Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Коммунистическая партия Советского Союза



Орган Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза

Год издания 47-й | № 5 (14764) | Понедельник, 5 января 1959 года | ЦЕНА 30 КОП.

4 января в 5 часов 59 минут московского времени советская космическая ракета прошла наиболее близкую к Луне точку своей траектории. Научные задачи, поставленные перед запуском космической ракеты, полностью выполнены.

Космическая ракета продолжает полет, постепенно выходя на свою орбиту вокруг Солнца. В 22 часа 4 января ракета находилась от Земли на расстоянии 510 тысяч километров.

ЗВЕЗДА КОММУНИЗМА

Вымпел с гербом Советского Союза, находящийся на борту космического корабля, далеко за пределами Земли. Первая советская космическая ракета пересекает мировое пространство. Удаляясь от Луны и Земли, она выходит на свою эллиптическую орбиту вокруг Солнца. Если вдуматься в смысл этого события, прошлое и будущее человечества, судьба его социального и духовного развития встают перед умственным взором. В начале новой эры истории общества на звездной карте в созвездии Девы промелькнула искусственная комета, созданная советскими людьми.

Великой победой ознаменовано вступление нашей страны в период развернутого строительства коммунистического общества.

Первый межпланетный полет советской космической ракеты открывает славную страницу в изучении космического пространства и демонстрирует всему человечеству творческий гений свободного советского народа и гигантский научно-технический прогресс, достигнутый трудящимися первой в мире страны победившего социализма, говорится в Приветствии ЦК КПСС и Совета Министров СССР ученым, инженерам, техникам, рабочим, всему коллективу работников, участвовавших в создании и запуске космической ракеты.

Огромное историческое значение имеет тот факт, что коллективы научно-исследовательских институтов, конструкторских бюро, заводов и испытательных организаций, создавшие новую ракету для межпланетных сообщений, посвятили этот пуск XXI съезду Коммунистической партии Советского Союза. Человечество вступает в эпоху коммунизма, разрешая великие задачи овладения Вселенной.

Ступени общественного и идейного развития человечества отмечены проникновением пытливой мысли в глубь космоса. Уже на заре истории звездное небо, распростершееся над Землей, привлекало взгляд и мысль человека. Но проникнуть туда он мог лишь на крыльях сказочной фантазии. Создание научных представлений о Вселенной, вытеснявших сказки и миф, охватывает огромный период в развитии мировоззрения человечества. Прошли века, пока человек смог мыслью оторваться от Земли. И это был великий подвиг ума, подвиг, за который Джордано Бруно, учивший о бесконечности Вселенной и множественности миров, заплатил жизнью, сгорев на костре. Цепями феодальной идеологии пыталось средневековье сковать дерзновенный человеческий разум. В период капитализма много было сделано наукой для разрешения загадок Вселенной. Но организовать первый полет в космос суждено было лишь социалистическому обществу.

Новый этап овладения Вселенной наступил сегодня. В течение столетий полет птиц был недосягаемым идеалом овладения пространством. Ах, если бы я был птицей, вздыхали поэты. Ученые пристально изучали крыло, несущее птицу вперед. Теперь завершается этот этап. Куда птице до человека, вырвавшегося в космос, оперирующего понятием космических скоростей! И на вечные времена это событие в истории человечества будет связано с нашей страной, строящей коммунизм.

Когда над Землей победно зазвучали слова: «Мы наш, мы новый мир построим», когда в нашей стране началось строительство этого нового мира, одной из эмблем которого стала красная звезда, английский писатель Герберт Уэллс — автор смелых научно-фантастических романов — назвал В. И. Ленина мечтателем. Он не понял, что коммунисты, переделывая мир, обручили мечту с наукой. Они объявили войну маниловщине, всякой пустой мечтательности, которая отрывает человека от жизни, от дела. Но они мечтой, прекрасной и достижимой, окрылили повседневный труд миллионов людей, которые и творят чудеса.

Коммунистическая партия Советского Союза, идя в авангарде миллионов тружеников, руководствуясь компасом марксистско-ленинской теории, находила и прокладывала пути в будущее, учила, как превращать мечту в действительность. Под ногами путались пустые фантазеры и крикуны, капитулянты, склонные повернуть с полдороги назад, и те, кто всему предпочитал топтание на месте. Все они были сметены с пути советского народа.

«Запуск советской космической ракеты,— говорит Н. С. Хрущев,— означает, что мы первыми в мире прокладываем путь от Земли к Луне. Эта победа — результат творческого труда советских людей, которые строят коммунистическое общество. Наш созидательный труд поднимает Советскую Родину к новым сияющим вершинам. Он хорошо показывает, каких побед может добиться народ, который под руководством Коммунистической партии идет по пути, озаренному великим учением марксизма-ленинизма».

Новая победа советской науки есть вместе с тем свидетельство высокого уровня индустриального развития нашей страны, свидетельство великой силы общественного строя, который породил эту индустрию, доказательство высокой сознательности и культуры людей, которые возводили заводы и лаборатории, пустили их в ход и научились изготовлять то, что не под силу самым передовым капиталистическим странам. В мире социализма научная мысль вырвалась из цепких лап ростовщика и банкира, она служит народу, всему прогрессивному человечеству. Золотые руки и смелые умы работают вместе, трезвый научный расчет и крылатая мечта тесно объединены.

Великая гордость за нашу страну наполняет сердца советских людей, их чувства разделяет все передовое человечество. За первым межпланетным полетом, затаив дыхание, следит весь социалистический мир. Ветер с Востока крепчает, говорят в народном Китае.

В мирном соревновании социализма с капитализмом достигнут новый большой успех. Буржуазные теоретики, политики и журналисты вынуждены были закричать: «Нас опередили!», когда появился первый искусственный спутник Земли, созданный в Советском Союзе. Попытки догнать Советский Союз перемежались то горьким унынием, то пустым бахвальством. Ныне хвастуны прикусили язык. «Опять выяснилось, что мы отстали на десять лет»,— передают в эфир западные радиовещательные корпорации. История нашего времени в том и состоит, что социализм неудержимо идет вперед, крепнет и развивается. Капиталистический мир самой историей обречен на отставание. Не за горами то время, когда продукция промышленности социалистических стран будет больше, чем продукция капиталистического мира, когда в Советском Союзе будет самый высокий в мире уровень жизни и самый короткий рабочий день. Это время будет приближаться по мере выполнения семилетнего плана. И нет сомнения в том, что этот величественный план будет выполнен.

Первый год семилетки начался с запуска космической ракеты во Вселенную. Хорошее начало!

Полет советской космической ракеты

На 3 часа 4 января

3 января с 20 часов 36 минут научные наблюдательные станции, расположенные в восточной части Советского Союза, возобновили прием радиосигналов советской космической ракеты на частотах 19,993; 19,995; 19,997 мегагерц. Прием начался значительно раньше, чем ракета вышла из-за горизонта. 4 января с 00 часов 30 минут возобновился прием радиосигналов на частоте 183,6 мегагерц. Научная аппаратура и радиопередатчики, установленные на борту ракеты, продолжают функционировать нормально. Получаемая информация свидетельствует о том, что ракета продолжает полет по заданной траектории в направлении к Луне.

4 января в 3 часа московского времени ракета находилась на расстоянии 336 тысяч 600 километров от Земли над Индийским океаном южнее острова Ява, над точкой земной поверхности с координатами 110 градусов восточной долготы и 10 градусов 7 минут южной широты. Ракета движется, приближаясь к Луне. В 5 часов 59 минут московского времени ракета пройдет в непосредственной близости от Луны, на расстоянии 7 с половиной тысяч километров от поверхности Луны. При этом ракета будет находиться на расстоянии 370 тысяч километров от центра Земли.

В дальнейшем движении ракета, удаляясь от Луны, будет постепенно выходить на свою орбиту планеты солнечной системы.

Научная информация с борта космической ракеты продолжает поступать в соответствии с намеченной программой измерений. (ТАСС).

На 6 часов 4 января

4 января в 5 часов 59 минут московского времени советская космическая ракета прошла наиболее близкую к Луне точку своей траектории. Приборы и передатчики ракеты продолжают работать нормально и сообщают на Землю приемным станциям ценную научную информацию. Научные задачи, поставленные перед запуском космической ракеты, полностью выполнены.

В связи с возрастающим удалением от Земли, а также истощением источников питания радиосвязь с космической ракетой будет постепенно ухудшаться и, по-видимому, прекратится в течение ближайших суток.

В настоящее время космическая ракета медленно перемещается по небесному своду и находится по-прежнему в созвездии Девы.

В 7 часов 1 минуту московского времени склонение ракеты составит минус 10,8 градуса, а прямое восхождение — 14 часов 14 минут. В 9 часов утра космическая ракета будет находиться над Анголой (Южная Африка), над пунктом, имеющим координаты 20 градусов восточной долготы и 11 градусов 25 минут южной широты, на расстоянии 390 тысяч километров от Земли.

По мере удаления космической ракеты от Земли и Луны их влияние на движение ракеты ослабевает. Движение ракеты будет все в большей степени определяться лишь силой тяготения Солнца. Ракета выйдет на свою окончательную эллиптическую орбиту вокруг Солнца, став тем самым первой искусственной планетой солнечной системы. Практически это произойдет 7—8 января.

Результаты экспериментальных наблюдений, полученные при помощи советской космической ракеты, будут публиковаться по мере их обработки. (ТАСС).

На 12 часов 4 января

Во время прохождения 4 января советской космической ракеты в непосредственной близости от Луны наблюдательные станции с территории Советского Союза продолжали измерять параметры ее движения.

Измерения радиальной скорости ракеты при прохождении около Луны позволили зафиксировать в 5 часов 57 минут 4 января местное максимальное значение радиальной скорости, равное 2,45 километра в секунду, что хорошо согласуется с данными других траекторных измерений, выполненных в период наибольшего сближения ракеты с Луной.

Таким образом менее чем за полутора суток (34 часа) космическая ракета преодолела расстояние 370 тысяч километров от Земли до Луны.

Результаты произведенных траекторных измерений дали большой материал для определения элементов орбиты ракеты вблизи Луны и для пространственной привязки данных научных наблюдений. В настоящее время эти результаты подвергаются обработке на электронных вычислительных машинах.

На 12 часов московского времени 4 января космическая ракета, удаляясь от Луны и Земли, находилась на расстоянии 422 тысячи километров от центра Земли и 60 тысяч километров от центра Луны. В это время координаты ракеты были равны: прямое восхождение — 14 часов 15 минут и склонение — минус 12 градусов.

Космическая ракета продолжает полет, удаляясь от Луны и Земли, постепенно выходя на свою эллиптическую орбиту вокруг Солнца.

Температура поверхности ракеты составляет плюс 10—плюс 15 градусов Цельсия. Температура оборудования и газа внутри контейнера с научной аппаратурой в различных точках находится в пределах плюс 10—плюс 20 градусов Цельсия, обеспечивая нормальное функционирование приборов.

Наземные наблюдательные станции 4 января продолжали прием сигналов с борта ракеты. (ТАСС).

На 19 часов 4 января

Советская космическая ракета продолжает свое движение, удаляясь от Земли и Луны.

На 19 часов по московскому времени ракета находилась от Земли на расстоянии 474 тысяч километров.

В это время координаты ракеты были равны: прямое восхождение — 14 часов 17 минут, склонение — минус 13 градусов 42 минуты. (ТАСС).

ЯРКАЯ ДЕМОНСТРАЦИЯ ЕДИНСТВА ПАРТИИ И НАРОДА

Митинг трудящихся в Минске

МИНСК, 4. (**Корр. «Правды»**). Уже с утра к площади имени Ленина сегодня начали стекаться колонны трудящихся, чтобы принять участие в митинге, посвященном 40-летию Белорусской ССР и Коммунистической партии Белоруссии, а также награждению республики орденом Ленина.

Митинг, на котором присутствовали посланцы братских союзных республик, представители всех областей Белоруссии, вылился в яркую демонстрацию монолитной сплоченности рабочих, колхозников и интеллигенции вокруг Коммунистической партии и ее ленинского Центрального Комитета, вокруг Советского правительства.

12 часов дня. Вся площадь имени Ленина заполнена народом. 120 тысяч трудящихся Белоруссии собрались сюда.

На трибуну поднимаются Н. С. Хрущев, кандидат в члены Президиума ЦК КПСС, первый секретарь ЦК КП Белоруссии К. Т. Мазуров, кандидат в члены Президиума ЦК КПСС, Председатель Совета Министров РСФСР Д. С. Полянский, кандидат в члены Президиума ЦК КПСС, Председатель Президиума Верховного Совета Украинской ССР Д. С. Коротченко, кандидат в члены Президиума ЦК КПСС, первый секретарь ЦК КП Латвии Я. Э. Калнберзин, Председатель Совета Министров Белорусской ССР Н. Е. Авхимович, Председатель Президиума Верховного Совета БССР В. И. Козлов, секретари ЦК КП Белоруссии Т. Я. Киселев, Ф. А. Сурганов, Т. С. Горбунов, Д. Ф. Филимонов, командующий войсками Белорусского военного округа Маршал Советского Союза С. К. Тимошенко, первые заместители Председателя Совета Министров БССР И. Ф. Климов и А. И. Зозлов, председатель республиканского совета профсоюзов И. Н. Макаров, заведующие отделами ЦК КПСС В. Н. Малин и Л. Ф. Ильичев, главный редактор газеты «Правда» П. А. Сатюков, представители делегаций братских республик и областей Белоруссии.

Присутствующие на площади бурными аплодисментами встречают дорогих гостей и руководителей Коммунистической партии и правительства Белоруссии.

Слово предоставляется товарищу К. Т. Мазурову.

— Белорусский народ,— говорит он,— переживает волнующие, радостные дни. Исполнилось 40 лет со дня образования Белорусской Советской Социалистической Республики и создания Коммунистической партии Белоруссии. Незадолго до этой знаменательной даты Указом Президиума Верховного Совета СССР Белоруссия награждена орденом Ленина. Свой праздник мы отмечаем с особой радостью еще и потому, что к нам прибыли дорогие гости — большой друг белорусского народа наш дорогой Никита Сергеевич Хрущев, представители народов братских республик.

От имени белорусского народа тов. Мазуров горячо приветствует дорогих гостей, по поручению ЦК КП Белоруссии, Президиума Верховного Совета и правительства Белорусской ССР поздравляет участников митинга и в их лице всех трудящихся Белоруссии с большим праздником, а также с награждением республики орденом Ленина.

В своей речи тов. Мазуров остановился на успехах Советской Белоруссии в развитии промышленности, сельского хозяйства, культуры, в повышении благосостояния трудящихся.

От имени трудящихся Минска и всего белорусского народа тов. Мазуров заверяет ленинский Центральный Комитет КПСС и Советское правительство в том, что трудящиеся Советской Белоруссии еще теснее сплотятся под ленинским знаменем нашей партии и отдадут все силы, всю энергию великому делу строительства коммунизма в нашей стране. Заканчивая свою речь, он провозглашает здравицы в честь братской дружбы народов нашей Родины, в честь СССР — оплота мира во всем мире, в честь Коммунистической партии, ведущей советский народ к коммунизму.

Слово предоставляется сталевару Минского автозавода Д. И. Барашкину. Он говорит:

— Величественная программа семилетки, высокая награда республики обязывают каждого из нас работать еще лучше, неустанно повышать производительность труда, более полно использовать резервы производства. Мы, автозаводцы, будем всемерно развивать движение за создание бригад коммунистического труда. Я обязуюсь в первый год семилетки на том же оборудовании увеличить выплавку стали на двадцать процентов и экономить каждый месяц двадцать тысяч киловатт-часов электроэнергии. Трудящиеся Белоруссии и впредь будут идти в первых рядах строителей коммунистического общества.

Об успешном развитии хозяйства своего колхоза, как и многих сельскохозяйственных артелей республики за последние пять лет, рассказал в своей речи председатель колхоза имени Калинина Минского района И. С. Градовкин. Если в 1953 году сельскохозяйственная артель получала на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий 55 центнеров молока, то теперь — 330 центнеров. Денежный доход возрос с 600 тысяч рублей до двух с половиной миллионов рублей. Таков результат осуществления решений партии по вопросам сельского хозяйства.

Готовность ученых республики отдать все свои силы и знания делу коммунистического строительства выразил в своей речи президент Академии наук БССР В. Ф. Купревич.

— За годы Советской власти,— говорит он,— благодаря заботам партии в Белоруссии создано свыше восьмидесяти научных учреждений, в том числе Академия наук Белорусской ССР и Академия сельскохозяйственных наук, 24 высших учебных заведения. В этих учреждениях работают более пяти тысяч научных сотрудников. Ученые горятся доверием и поддержкой народа, партии и правительства и готовы отдать все свои силы и знания для решения научных проблем, выдвигаемых задачами строительства коммунизма.

От имени комсомола и молодежи республики выступила студентка Белорусского государственного университета имени В. И. Ленина Ю. Я. Жадан.

Тепло встреченный присутствующими, на митинге с большой речью выступил Первый секретарь ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР тов. Н. С. Хрущев. Он поздравил трудящихся республики с 40-летием БССР и Коммунистической партии Белоруссии, награждением республики вторым орденом Ленина, пожелал белорусскому народу новых успехов в развитии промышленности, сельского хозяйства и культуры.

В своей речи тов. Н. С. Хрущев остановился также на вопросах международного положения. Он отметил, что миролюбивая политика Советского Союза встречает всеобщую поддержку и одобрение прогрессивных сил во всем мире. Тов. Н. С. Хрущев сказал, что за последние годы неизмеримо вырос авторитет Советского Союза и всех стран социалистического лагеря, выступающих за укрепление мира и безопасности народов.

В заключение своей речи, выслушанной участниками митинга с огромным вниманием, тов. Н. С. Хрущев провозгласил здравицу в честь великого советского народа, советских ученых, конструкторов и рабочих, принимавших непосредственное участие в создании и запуске первой в мире космической ракеты, в честь славной Коммунистической партии Советского Союза — вдохновителя и организатора исторических побед народов нашей страны.

Митинг объявляется закрытым. Раздаются возгласы: «Слава Коммунистической партии Советского Союза!», «Да здравствует ленинский Центральный Комитет нашей партии!».

Все присутствующие поют партийный гимн «Интернационал».

* * *

Вечером на залитые разноцветными огнями улицы города вышли десятки тысяч трудящихся белорусской столицы. До поздней ночи шло народное гулянье.

Торжественно прошел великий национальный праздник белорусского народа также в Витебске, Гомеле, Могилеве, Гродно, Бресте, Молодечно и других городах и селах республики.

А. ЗЕНЧЕНКО,
И. НОВИКОВ.



Минск, 4 января 1959 года. Митинг трудящихся, посвященный 40-летию БССР и Коммунистической партии Белоруссии, а также награждению республики орденом Ленина. С речью выступает Первый секретарь ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР товарищ Н. С. Хрущев.

Фото А. Устинова.

Прием в честь 40-летия Белорусской ССР и Компартии Белоруссии

МИНСК, 4. (ТАСС). Сегодня ЦК КП Белоруссии, Президиум Верховного Совета БССР и Совет Министров Белорусской ССР устроили прием в честь 40-летия Белорусской Советской Социалистической Республики и Коммунистической партии Белоруссии.

На приеме присутствовали: Первый секретарь ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР Н. С. Хрущев, кандидат в члены Президиума ЦК КПСС, первый секретарь ЦК Компартии Белоруссии К. Т. Мазуров, кандидат в члены Президиума ЦК КПСС, Председатель Совета Министров РСФСР Д. С. Полянский, кандидат в члены Президиума ЦК КПСС, Председатель Президиума Верховного Совета Украинской ССР Д. С. Коротченко, кандидат в члены Президиума ЦК КПСС, первый секретарь ЦК КП Латвии Я. Э. Калнберзин, Председатель Президиума Верховного Совета БССР В. И. Козлов, Председатель Совета Министров БССР Н. Е. Авхимович, секретари ЦК КП Белоруссии Т. Я. Киселев, Ф. А. Сурганов, Т. С. Горбунов, Д. Ф. Филимонов, командующий войсками Белорусского военного округа Маршал Советского Союза С. К. Тимошенко, заведующие отделами ЦК КПСС В. Н. Малин и Л. Ф. Ильичев, главный редактор газеты «Правда» П. А. Сатюков, делегации братских республик, члены и кандидаты в члены ЦК КП Белоруссии, члены ревизионной комиссии КП Белоруссии, депутаты Верховного Совета СССР и Верховного Совета БССР, министры, ответственные работники ЦК КП Белоруссии, Совета Министров и Президиума Верховного Совета БССР, деятели науки, литературы и искусства, старые большевики, генералы и офицеры Советской Армии, передовики промышленности и сельского хозяйства, строители.

На приеме присутствовали также делегации из областей республики, прибывшие в Минск на празднование 40-летия БССР и Компартии Белоруссии.

Во время приема товарищ Н. С. Хрущев беседовал со многими делегациями, передовиками и новаторами промышленности и сельского хозяйства, деятелями науки, литературы и искусства Советской Белоруссии. Они горячо благодарили товарища Н. С. Хрущева и в его лице Коммунистическую партию и Советское правительство за неустанную заботу о развитии экономики, культуры, повышении благосостояния советского народа.

Прием в честь 40-й годовщины со дня образования Белорусской Советской Социалистической Республики и Коммунистической партии Белоруссии прошел в обстановке исключительной теплоты и сердечности. Он явился ярким выражением глубочайшей преданности белорусского народа Коммунистической партии Советского Союза и Советскому правительству, нерушимой братской дружбы народов нашей страны.

Послание Премьер-Министра Великобритании Г. МАКМИЛЛАНА Председателю Совета Министров СССР Н. С. ХРУЩЕВУ

Посол Великобритании в СССР сэр Патрик Райли передал следующее поздравительное послание на имя Председателя Совета Министров СССР Н. С. Хрущева от Премьер-Министра Великобритании Г. Макмиллана по случаю успешного запуска советской космической ракеты:

Примите, пожалуйста, мои поздравления в связи с выдающимся достижением. Я уверен, что оно внесет важный вклад в научные познания человека. Английские ученые присоединяются ко мне в поздравлении своим советским коллегам и всем тем, кто принял участие в осуществлении этого проекта.

4 января 1959 г.

ГАРОЛЬД МАКМИЛЛАН

40 ЛЕТ БЕЛОРУССКОЙ СОВЕТСКОЙ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКИ И КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ БЕЛОРУССИИ

Доклад первого секретаря ЦК КП Белоруссии товарища К. Т. МАЗУРОВА на торжественном заседании Верховного Совета БССР и ЦК КП Белоруссии

(Окончание. Начало см. в «Правде» за 4 января 1959 г.).

РОСТ ЭКОНОМИКИ И КУЛЬТУРЫ БЕЛОРУССИИ ЗА ГОДЫ СОВЕТСКОЙ ВЛАСТИ

Построение социалистического общества в нашей стране является величайшим подвигом трудящихся Советского Союза, равного которому не знает вся мировая история. В борьбе за воплощение в жизнь ленинского плана строительства социализма советский народ под руководством Коммунистической партии проявил беспримерный трудовой героизм, преодолел неслыханные *трудности и препятствия на пути к великой цели. Его усилия* увенчались всемирно-историческими победами.

Как и всю Советскую страну, социализм преобразил и нашу родную Белоруссию. В этих преобразованиях ярко проявились великие преимущества социалистического общественного и государственного строя, животворная сила ленинской национальной политики Коммунистической партии, дружбы и братского сотрудничества всех советских народов.

Какой скачок совершила наша республика в своем развитии, видно из следующих данных. В 1958 году общий объем валовой продукции всей промышленности БССР превзошел уровень 1913 года в 27 раз. Особенно бурно развивается экономика республики в послевоенный период. *В 1945 году объем промышленной продукции составлял лишь одну пятую* часть от объема 1940 года, а уже в 1957 году валовая продукция промышленности увеличилась по отношению к 1940 году в три раза, то есть за 12 лет выросла в 15 раз. За годы Советской власти, и главным образом в послевоенный период, в Белоруссии созданы мощная энергетическая база, строительная индустрия, развитое машиностроение.

В Белоруссии, которая до революции поставляла на рынок лишь пеньку, лес да деготь, теперь производятся такие виды продукции, как сталь, прокат, автомобили, тракторы, металлорежущие станки, инструменты, шарикоподшипники, электромоторы, мотоциклы, велосипеды, сельхозмашины, телевизоры, радиоприемники, фотоаппараты, часы, электроприборы, пианино, швейные машины, шерстяные и льняные ткани, искусственное волокно, трикотажные изделия, кожаная обувь, мебель и много других изделий легкой и пищевой промышленности.

Белоруссия выпускает теперь 12 процентов общесоюзного производства тракторов, 11 процентов металлорежущих станков, 9 процентов мотоциклов. Промышленная продукция белорусских предприятий заняла прочное место на мировом рынке. Республика вывозит свою продукцию более чем в 30 стран мира.

Чтобы достойно оценить, как далеко шагнула наша республика в промышленном развитии, приведем следующие сравнения: на тысячу жителей в Белоруссии сейчас производится примерно столько же металлорежущих станков, сколько в США и Англии, и гораздо больше, чем во Франции и Японии, грузовых автомобилей выпускается на тысячу жителей больше, чем в Италии, тракторов — больше, чем в США и Франции, мотоциклов — больше, чем в Англии, Западной Германии. Значительное развитие получила в нашей республике также легкая, пищевая и лесная промышленность. По общему объему промышленного производства Белоруссия превосходит многие капиталистические страны.

Перестройка управления промышленностью открыла широкий простор для проявления творческой инициативы масс, для выявления и более полного использования новых резервов и возможностей, таящихся *в недрах народного хозяйства. О благотворных результатах новой системы управления* красноречиво свидетельствуют итоги работы промышленности Белоруссии за 1958 год. Государственный план по выпуску валовой продукции и большинству важнейших изделий промышленности выполнен досрочно. Дано сверх плана продукции более чем на миллиард рублей. Объем промышленного производства увеличился по сравнению с прошлым годом более чем на 10 процентов. Выполнен план строительных работ.

Значительно увеличилось производство почти всех сельскохозяйственных продуктов, досрочно выполнены и перевыполнены государственные планы закупок животноводческих и других продуктов сельского хозяйства. Успешно выполнен бюджет республики.

Величественные перспективы перед народным хозяйством республики, как и всей страны, открываются в предстоящем семилетии. Объем промышленного производства в Белоруссии за 7 лет возрастет в 1,8 раза. Будет освоено производство многих новых видов продукции машиностроения, особенно в радиотехнической, электротехнической, приборостроительной отраслях промышленности. Увеличение производства продукции в значительной мере будет достигнуто за счет лучшего использования промышленных площадей, за счет модернизации оборудования и внедрения новой техники. Но наряду с этим большие средства будут выделены на новое промышленное строительство. Объем капиталовложений в народное хозяйство республики в предстоящей семилетке почти будет равняться капитальным вложениям в народное хозяйство Белорусской ССР за все годы ее существования.

Новым этапом в индустриальном развитии Белоруссии будет создание нефтеперерабатывающей и химической промышленности. К концу семилетки Белорусская ССР станет крупной базой в стране по производству минеральных удобрений. Большое внимание в семилетке уделяется производству предметов народного потребления.

Чтобы успешно решить задачи, которые стоят перед промышленностью республики в 1959—1965 годах, потребуется напряженная работа всех трудящихся, систематическая и настойчивая борьба за подъем качественных показателей каждого предприятия и стройки. Дальнейший технический прогресс, создание совершенных, высокопроизводительных машин и оборудования, которые стояли бы на уровне современной мировой техники, внедрение в производство передового опыта, всемерное улучшение организации производства и повышение производительности труда, режим экономии — вот что обеспечит новые успехи в развитии промышленности нашей республики.

* * *

Великие социалистические преобразования произошли за годы Советской власти в белорусской деревне. Приняв ленинский кооперативный план социалистического переустройства деревни как единственно правильный путь развития сельского хозяйства, белорусское трудовое крестьянство объединилось и создало с помощью государства крупные социалистические высокомеханизированные хозяйства. На колхозных и совхозных полях Белоруссии в 1958 году работало 52 тысячи тракторов (в 15-сильном исчислении), 11 тысяч зерновых комбайнов и десятки тысяч других машин и орудий. В настоящее время посевные площади республики превышают уровень 1913 года почти на миллион гектаров.

Особенно разительные перемены в сельском хозяйстве произошли за последние годы. В жизни республики, как и всей страны, истекший после сентябрьского (1953 год) Пленума ЦК КПСС период имеет историческое значение. За этот период Коммунистической партией были разработаны и претворены в жизнь важнейшие мероприятия по крутому подъему всех отраслей сельского хозяйства, ознаменовавшие собой новый этап в развитии и укреплении колхозного строя и всей нашей социалистической системы.

Подведенные на декабрьском Пленуме ЦК КПСС итоги развития сельского хозяйства страны вызывают чувство законной гордости и большой радости за нашу партию, ее мудрый Центральный Комитет, за наш героический советский народ.

Партия разработала и успешно осуществила программу освоения целинных и залежных земель в Казахстане, Сибири, Поволжье, на Урале. Были приняты меры по расширению посевов и повышению урожайности кукурузы. Все это позволило в короткие сроки значительно увеличить производство зерна и кормов для скота. В 1958 году сбор зерна составил 8,5 миллиарда пудов, или на 69 процентов больше в сравнении с 1953 годом. Резко увеличилось производство хлопка, сахарной свеклы, льна, масличных культур, овощей, фруктов, картофеля.

Проделана большая работа по подъему животноводства. Значительно возросли за последние пять лет поголовье скота, производство мяса, молока, шерсти, яиц.

Сельское хозяйство Белоруссии, как и других республик страны, в эти годы быстро пошло в гору. Выросли посевные площади, увеличилось производство зерна и картофеля, а производство льноволокна возросло почти в 4 раза. Поголовье общественного крупного рогатого скота увеличилось в 1,5 раза (в том числе коров в 2 раза), свиней — в 2,5 раза.

Производство молока в целом по республике увеличилось на 46 процентов, а в общественном хозяйстве выросло в 3,3 раза, производство мяса в убойном весе увеличилось в колхозах и совхозах в 1,6 раза. Заготовки молока в колхозах и совхозах выросли почти в четыре раза и мяса — более чем в два раза.

В связи с подъемом общественного хозяйства значительно возросли доходы колхозов и колхозников. Денежные доходы колхозов за 1954—1957 годы возросли почти в 3,5 раза. Колхозы вложили в общественное хозяйство за четыре года 3 миллиарда 799 миллионов рублей собственных средств. Значительно укрепилась их материально-производственная база. Возведены десятки тысяч производственных построек, жилых домов, школ, культурно-бытовых предприятий. Одновременно значительно повысилась оплата труда колхозников.

Успехи наши очевидны и темпы роста значительны. Но мы отдаем себе полный отчет в том, что сделали лишь первые шаги. Надо иметь в виду, что уровень сельского хозяйства, от которого мы начали свой подъем, был очень низким, поэтому понятно, что, хотя темпы роста хорошие, достигнутый уровень сельскохозяйственного производства ни в коей мере не может нас удовлетворить.

Опираясь на достигнутые успехи, труженики сельского хозяйства нашей страны могут в течение ближайших лет решить огромной важности задачу — догнать США *по производству мяса на душу населения* и далеко превзойти уровень США по производству всех других сельскохозяйственных продуктов. Большая роль в решении этой задачи должна принадлежать Белоруссии. Белоруссии необходимо производить 90 центнеров мяса в убойном весе в расчете на 100 гектаров сельхозугодий и более 100 килограммов на душу населения. В 1958 году фактическое производство составляет лишь половину этого. У нас есть все условия для того, чтобы решить эту задачу *уже в предстоящей семилетке* и тем самым внести свой большой вклад в дело создания изобилия продуктов питания в *нашей стране.*

Чтобы добиться в предстоящей семилетке увеличения производства зерна в 1,7—2 раза, мяса и молока — в 2,1 раза, надо привести в действие большие неиспользованные резервы нашего сельского хозяйства. Надо в два раза увеличить поголовье общественного крупного рогатого скота и добиваться всемерного повышения его продуктивности, активно заняться свиноводством и птицеводством; создать прочную кормовую базу для скота за счет расширения посевов и повышения урожайности зерновых, картофеля, кукурузы, кормового люпина, трав, лучше использовать земли, обильнее удобрять их, повышать культуру земледелия и животноводства. Необходимо настойчиво повышать производительность труда в сельскохозяйственном производстве, снижать затраты труда и средств на производство сельскохозяйственной продукции.

Решения декабрьского Пленума ЦК КПСС открыли широкие перспективы для нового мощного подъема социалистического сельского хозяйства и требуют иного подхода к использованию наших возможностей в *развитии сельского хозяйства.* Мы должны лучше, конкретнее руководить колхозами и совхозами, на основе глубокого анализа экономики сельскохозяйственного производства, лучшего использования их *технических и людских ресурсов.*

Претворяя в жизнь указания декабрьского Пленума ЦК КПСС, необходимо настойчиво воспитывать у тружеников сельского хозяйства постоянное стремление идти вперед к достижению новых высоких показателей, шире развертывать соревнование, поднять весь народ на успешное выполнение задачи крутого подъема сельского хозяйства.

* * *

Успехи в развитии социалистической экономики обеспечивают неуклонное улучшение благосостояния трудящихся. Характерной особенностью Октябрьской социалистической революции является то, что она не ограничилась провозглашением политической свободы рабочих и крестьян, но и поставила как одну из главных задач обеспечение материального благосостояния трудящихся. Коммунистическая партия и Советское правительство заботу о благе *народа считают высшим законом своей деятельности.*

Благодаря заботам партии и правительства условия жизни трудящихся нашей страны улучшаются из года в год. Это можно видеть на примере Белоруссии. У нас, как и во всей стране, непрерывно *повышается реальная заработная плата* рабочих и служащих, растут доходы колхозников. Рабочие, крестьяне, интеллигенция стали лучше питаться, лучше одеваться. В 1958 году населению республики только через государственную и кооперативную торговлю продано промышленных товаров и продуктов питания в 2,6 раза больше, чем в 1940 году. Молока и молочных продуктов, например, продано населению в этом году в 12 раз больше, чем в 1940 году, масла — в 3,3 раза больше.

Достаточно *побывать в любом районе,* заглянуть в любую семью, чтобы убедиться в значительном росте потребления самых различных товаров. Возьмем для примера Ивановский район, Брестской области. В этом районе в 1958 году только по системе государственной и кооперативной торговли *продано товаров на 66 миллионов* рублей, в то время как в 1953 году было продано товаров лишь на 15 миллионов. Только за десять месяцев 1958 года через магазины сельской потребительской кооперации продано почти на 2 миллиона рублей мотоциклов и велосипедов, 420 радиоприемников, 520 швейных машин, на один миллион рублей различной мебели. В колхозах на каждые четыре человека имеется велосипед. Колхозники сельхозартели «40 лет Октября» только за последние два года *приобрели в личное* пользование свыше 400 лодочных моторов и 1.200 велосипедов.

Подобную картину можно наблюдать *почти в каждом районе Белоруссии.* Население, конечно, приобретало бы значительно больше товаров, но, к сожалению, мы еще не имеем их в нужном количестве и ассортименте. Предстоит еще многое сделать для того, чтобы полностью удовлетворять спрос трудящихся на товары широкого потребления, и нет сомнения, что мы добьемся этого в ближайшем будущем.

Из года в год увеличиваются расходы из государственного бюджета на бесплатное медицинское обслуживание, социальное страхование, *пенсионное обеспечение,* материальную помощь, бесплатное обучение и т. д. Общая сумма расходов на социально-культурные мероприятия в республике возросла по сравнению с 1940 годом более чем в три раза.

Улучшаются из года в год и жилищные *условия населения. И все же жилищная* проблема в городах еще не решена. Партия и правительство разработали мероприятия, направленные к тому, чтобы в течение 10—12 лет обеспечить каждую советскую семью отдельной хорошей квартирой. В соответствии с этими мерами огромный размах приобретает жилищное строительство в предстоящем семилетии. В Белоруссии за семилетку будет введено в эксплуатацию жилой площади в 2,2 раза больше, чем за предыдущее семилетие.

В текущей семилетке надо приступить к коренной перестройке белорусского села с тем, чтобы в ближайшие 10—15 лет полностью изменить его облик. Экономика многих колхозов позволяет уже сейчас, помимо строительства общественных производственных зданий, развернуть широкое культурно-бытовое *строительство на селе.* Сама жизнь в богатых колхозах уже ставит вопрос об освобождении колхозников, особенно колхозниц, от малопроизводительного и изнуряющего труда в домашнем хозяйстве. Пришло уже время создавать и на селе широкую сеть детских яслей и садов, строить прачечные, пекарни, общественные столовые.

Пора уже организовать в широких масштабах и строительство благоустроенных жилых домов на селе из огнестойких материалов—кирпича и различного рода блоков с соответствующей кровлей. Колхозные села должны застраиваться и перестраиваться по заранее разработанным планам с таким расчетом, чтобы в недалеком будущем можно было с наименьшими затратами средств и материалов благоустроить их — замостить *улицы и тротуары,* электрифицировать все дома, провести водопровод, озеленить жилые кварталы.

Коммунистическая партия делает все возможное для того, чтобы еще выше поднять экономику нашей страны и на этой основе обеспечить трудящимся СССР самый высокий жизненный уровень, недостижимый для наиболее богатых капиталистических стран. Нет никакого сомнения, что советские люди под руководством Коммунистической партии решат эту задачу в исторически короткий срок.

* * *

Великая Октябрьская социалистическая революция открыла безграничные возможности для подлинного расцвета всех духовных сил советских народов, их культуры — *национальной по форме, социалистической* по содержанию, для развития науки. Теперь все видят, что советская наука и культура, проникнутые высокими идеями гуманизма, по праву идут в авангарде мировой цивилизации.

Сегодня ночью советские люди с огромной радостью узнали о новой замечательной победе советских ученых, конструкторов, инженеров и рабочих. 2 января 1959 года в СССР впервые в истории осуществлен запуск космической ракеты в сторону Луны. **(Продолжительные аплодисменты).**

До революции в Белоруссии не было не только научно-исследовательских учреждений, но и ни одного *высшего учебного* заведения. Сейчас в республике работают Академия наук, Академия сельскохозяйственных наук, широкая сеть научно-исследовательских учреждений. Научные исследования и практическое применение результатов работы белорусских ученых *являются серьезным вкладом в советскую* науку и практику социалистического строительства.

В 25 вузах республики сейчас обучается *свыше 55 тысяч студентов — детей* рабочих, колхозников, интеллигенции. По количеству студентов на 10 тысяч человек населения Белоруссия опередила такие капиталистические страны, как Франция, Федеративная Республика Германии, Швеция.

Одним из крупнейших завоеваний Советской власти является рост *национальных* кадров. В народном хозяйстве Белоруссии работает свыше 215 тысяч специалистов с высшим и средним специальным образованием, или в два с половиной раза больше, чем было в 1940 году.

Замечательны наши достижения в народном образовании. В Белоруссии еще в *довоенные годы была* достигнута сплошная грамотность среди взрослого населения. Сейчас по количеству учащихся на 10 тысяч человек населения республика идет впереди таких европейских стран, как Франция и Италия.

Величественные задачи коммунистического строительства в нашей стране настоятельно требуют, чтобы советская школа, как средняя, так и высшая, еще теснее была связана с жизнью, играла более активную роль во всей созидательной деятельности советского народа. На днях Верховный Совет СССР на очередной сессии принял «Закон об укреплении связи школы с жизнью и о дальнейшем развитии системы народного образования в СССР». Трудящиеся Белоруссии единодушно одобряют этот закон, осуществление которого создает необходимые условия для лучшего воспитания подрастающего поколения. Перестройка системы народного образования будет иметь огромное значение для дальнейшего материального и духовного развития советского общества, лучше обеспечит подготовку высококвалифицированных кадров для всех отраслей народного хозяйства, науки и культуры и в еще большей степени будет способствовать росту могущества нашей социалистической Родины.

За 40 лет Советской власти большой путь развития прошли литература и искусство белорусского народа. В сокровищницу культуры всех народов нашей страны белорусские писатели, композиторы, художники внесли много ценного, получившего признание во всех братских советских республиках. Произведения писателей Белоруссии проникнуты пафосом современности, выражают думы и чаяния трудящихся, правдиво и талантливо отображают исторический путь, пройденный нашим народом. Белорусская советская литература развивается под благотворным влиянием русской советской литературы, в тесной связи с литературами других братских народов.

Белорусская социалистическая культура растет и развивается на идеях нашей партии. *Она неразрывно связана* с культурами всех братских советских народов. Вместе с тем она имеет свой национальный характер, воплощает национальные черты белорусского народа.

Многочисленный отряд творческой интеллигенции нашей республики является *верным помощником* партии в коммунистическом воспитании трудящихся.

Удовлетворению духовных запросов советского народа служат печать, кино, театры, *радио и телевидение, музеи,* дома культуры, клубы и библиотеки. Какое бурное развитие за годы Советской власти получила в нашей республике печать и насколько возросла потребность трудящихся в книге, можно видеть из следующих сравнений. До революции (1913 год) в Белоруссии выпускалась (примерно) одна книга на 25 человек. В 1958 году издательствами республики выпущено книг общим тиражом более 16 миллионов экземпляров, *т. е. две книги на одного человека.* В республике функционирует свыше 20 тысяч библиотек, книжный фонд которых составляет 48 миллионов экземпляров.

Успехи белорусского народа в развитии науки и культуры свидетельствуют о великой жизнеутверждающей силе советского социалистического строя, открывшего безграничные просторы для всестороннего прогресса и процветания всех социалистических наций.

Итоги экономического и культурного развития Советской Белоруссии не могут не вызвать у каждого советского человека гордости за свою страну, за героический советский народ. В завоеванные победы вложен большой труд рабочего класса, колхозного крестьянства, народной интеллигенции, наших тружениц-женщин, славной советской молодежи, всего белорусского народа.

За годы Советской власти не только коренным образом изменился экономический и культурный облик нашей республики, но в борьбе и в труде изменился, духовно вырос наш народ. Трудящийся белорус развернул свои могучие плечи, свои таланты и способности, вышел в передовые ряды строителей коммунистического общества.

Авангардной силой белорусского народа является славный рабочий класс Белоруссии. За годы социалистического строительства он вырос и в то же время помолодел, *закалился и сплотился в большую* организованную армию.

Поднялся общеобразовательный и технический уровень нашего рабочего класса. Об этом ярко свидетельствует рост рядов передовиков и новаторов, рационализаторов и изобретателей, которые ежегодно вносят десятки тысяч ценнейших предложений и *изобретений, содействующих неуклонному* техническому прогрессу в нашей стране.

Из среды рабочего класса Белоруссии вышли замечательные кадры инженеров, техников и других специалистов. Сейчас десятки тысяч рабочих учатся заочно в высших и средних учебных заведениях, повышают свою квалификацию путем производственного обучения. Неуклонное повышение технического мастерства, рост политического кругозора, дух новаторства и высокая *трудовая активность — вот что* характеризует нынешний рабочий класс Белоруссии, являющийся славным отрядом рабочего класса нашей великой Родины.

За годы Советской власти в корне изменился облик белорусского крестьянина, неизмеримо расширился его политический и культурный кругозор. Колхозная деревня *выраcтила сотни тысяч замечательных* мастеров земледелия и животноводства, специалистов и организаторов колхозного и совхозного производства.

О том, какие громадные сдвиги в белорусской деревне произошли за годы Советской власти, можно судить по следующему *примеру. До Октябрьской революции село* Любоничи, Кировского района, Могилевской области, было таким же нищим, как и десятки тысяч других деревень и сел Белоруссии, *хотя оно и являлось волостным* центром. Здесь умирал каждый третий новорожденный ребенок. Умеющих читать и писать были буквально единицы, из всей *волости только один* человек выучился на фельдшера, а другой дослужился в царской армии до чина фельдфебеля.

Совершенно изменилось это село в наши дни. Его улицы застроены новыми, добротными домами. Здесь имеются клуб, библиотека, больница, аптека, амбулатория, почта, телеграф, детский дом. Недавно построено двухэтажное здание средней школы. Село электрифицировано и радиофицировано.

Многие дети крестьян этого села за годы Советской власти стали учителями, врачами, агрономами, инженерами, офицерами Советской Армии, научными работниками. *В селе почти нет ни одной крестьянской* семьи, которая не воспитала бы специалиста для той или иной отрасли народного хозяйства. Из этого небольшого, расположенного в глуши села вышел один известный ученый и два генерала Советской Армии.

Таких примеров можно привести тысячи. Они показывают, какие огромные изменения за годы Советской власти произошли в жизни белорусского народа, насколько он вырос, раскрыл свои творческие способности в условиях социализма, как выросла Белорусская советская республика.

БССР, как суверенное государство, играет активную роль на международной арене, является одним из основателей и членов Организации Объединенных Наций и ведет неустанную борьбу за ослабление международной напряженности, за предотвращение новой войны.

Отстаивая ленинские принципы мирного сосуществования, Белорусская ССР расширяет и укрепляет экономические и культурные связи с другими странами.

Трудящиеся Белоруссии хорошо понимают, что их свобода и независимость основаны на экономической и военной мощи Советского Союза. Они не жалеют сил для подъема экономики и укрепления обороноспособности Советской Родины, бдительно *следят за происками врагов мира,* горячо любят родную Советскую Армию и Флот — надежных защитников мирного труда советских людей.

Великую, животворную силу нашему народу дали мудрая ленинская партия, ее национальная политика, братская дружба всех советских народов. Трудящиеся Белоруссии хорошо сознают, что только *благодаря* тесному, братскому сотрудничеству всех советских народов, их взаимопомощи могли достигнуть подлинного расцвета все советские республики. Без помощи советских народов, и прежде всего великого русского народа, без братского союза социалистических республик Белоруссия не смогла бы выйти на путь строительства коммунистического общества. Вот почему белорусский народ как зеницу ока оберегает, всемерно укрепляет дружбу со всеми братскими народами. **(Продолжительные аплодисменты).**

Глубокую, искреннюю благодарность, *свою пламенную любовь и преданность* наш народ выражает великой ленинской Коммунистической партии Советского Союза. Коммунистическая партия немеркнущим светочем идей марксизма-ленинизма *озарила* наш путь, организовала, сплотила и подняла к историческому творчеству многомиллионные массы трудящихся, смело повела их по неизведанным путям строительства новой жизни и привела к блистательным победам. В руководстве партии и ее ленинского ЦК — *наша несокрушимая сила.* Коммунистическая партия направляет нашу энергию, нашу волю, всю богатырскую силу народа на свершение новых исторических *подвигов.* **(Аплодисменты).**

В бурном расцвете экономики и культуры Советской Белоруссии большая роль принадлежит Коммунистической партии Белоруссии. *Под руководством Центрального* Комитета КПСС Коммунистическая партия Белоруссии в годы социалистического строительства, в годы борьбы с внутренними и внешними врагами непоколебимо проводила в жизнь ленинскую генеральную линию партии, сплачивала трудящихся вокруг Коммунистической партии Советского Союза, поднимала их на самоотверженную борьбу за построение социализма.

Коммунистическая партия Белоруссии, *верная великому знамени марксизма-ленинизма,* всегда была твердой опорой Центрального Комитета партии в борьбе за единство и монолитность партийных рядов. **(Аплодисменты).** *Как и вся КПСС, она* в годы борьбы за осуществление ленинского плана индустриализации страны и коллективизации сельского хозяйства решительно очистила свои организации от врагов ленинизма — троцкистов, правых, буржуазных националистов и прочих капитулянтов и предателей, стремившихся сорвать социалистическое строительство и восстановить капиталистические порядки.

Сейчас, как и раньше, Коммунистическая *партия Белоруссии показывает* высокую политическую активность, большевистское упорство, настойчивость в осуществлении генеральной линии партии. В огромные *достижения, завоеванные белорусским народом* в послевоенные годы, большой вклад внесли коммунисты, партийные организации. Они выступают организаторами и руководителями трудящихся, направляют их инициативу на всемерный дальнейший подъем экономики и культуры республики.

Под руководством Компартии Белоруссии большую работу проводит Ленинский комсомол. Он помогает партии направлять неистощимую энергию и юный задор нашей славной *молодежи на активное* участие в хозяйственном и культурном строительстве. Огромной силой в мобилизации народа на претворение в жизнь наших планов *являются советские профсоюзы* — самая массовая организация трудящихся.

Свой высший долг Коммунистическая партия Белоруссии видит в том, чтобы и впредь неутомимо бороться за воплощение в жизнь политики Коммунистической партии, отстаивать принципы пролетарского интернационализма и братского сотрудничества народов, решительно вести борьбу против всяких отступлений от принципов марксизма-ленинизма, против ревизионизма, за дальнейшее укрепление единства мирового коммунистического и рабочего движения, упрочения мира во всем мире. Под руководством Коммунистической партии *белорусский народ идет к коммунизму!*

ПОД РУКОВОДСТВОМ КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ БЕЛОРУССКИЙ НАРОД ИДЕТ К КОММУНИЗМУ

Наша Советская Родина находится сейчас *в расцвете всех своих материальных* и духовных сил. Советский Союз уверенно идет вперед по пути, указанному великим Лениным.

Грандиозные преобразования, осуществленные советским народом, дают возможность нашей стране вступить теперь в новый важнейший период своего развития — период развернутого строительства коммунистического общества. Главные задачи этого периода — задачи всестороннего *создания материально-технической базы* коммунизма, дальнейшего укрепления экономической и оборонной мощи нашей Родины и одновременно все более полного *удовлетворения растущих материальных и* духовных потребностей советского народа.

На массовых митингах, собраниях, в беседах, посвященных обсуждению тезисов доклада товарища Н. С. Хрущева на XXI съезде КПСС и обсуждению документов декабрьского Пленума ЦК КПСС, трудящиеся Советского Союза заявляют о своей *непреклонной решимости* обеспечить выполнение грандиозных планов коммунистического строительства.

Выполнение семилетнего плана будет иметь громадное международное значение. Это будет решающая победа социализма в мирном соревновании с капитализмом.

Наши планы мирного строительства вдребезги разбивают лживую буржуазную пропаганду и наносят сокрушительный удар по агрессивным планам империалистов, по *буржуазной идеологии, по реформизму и* современному ревизионизму.

Белорусский народ вступает в пятое десятилетие существования своей республики преисполненный неиссякаемой энергии и стремления твердой поступью идти в дружной семье народов СССР под ленинским знаменем партии к светлому будущему — коммунизму. **(Аплодисменты).**

Разрешите мне от имени белорусского народа и Коммунистической партии Белоруссии еще раз заверить Коммунистическую *партию Советского Союза,* ее ленинский Центральный Комитет, Советское правительство, все братские народы СССР в том, что трудолюбивый белорусский народ и Коммунистическая партия Белоруссии будут и впредь идти в передовых рядах борцов за коммунизм, будут непоколебимыми в своей верности делу марксизма-ленинизма — победоносному знамени нашей эпохи. **(Аплодисменты).**

Да здравствует 40-я годовщина Белорусской *Советской Социалистической Республики* и Коммунистической партии Белоруссии! **(Аплодисменты).**

Да здравствует великая, нерушимая *дружба народов СССР* — источник силы и могущества нашего многонационального социалистического государства! **(Аплодисменты).**

Да здравствует наша великая Родина — несокрушимый оплот мира во всем мире! **(Аплодисменты).**

Да здравствует *ленинская Коммунистическая* партия Советского Союза — вдохновитель и организатор всемирно-исторических побед советского народа! **(Аплодисменты).**

Под знаменем марксизма-ленинизма — вперед, к торжеству коммунизма! **(Бурные, продолжительные аплодисменты).**

Навстречу XXI съезду Коммунистической партии Советского Союза

Предсъездовское обсуждение тезисов доклада товарища Н. С. Хрущева «Контрольные цифры развития народного хозяйства СССР на 1959—1965 годы»

★ ★ ★

ОБЕСПЕЧИТЬ ОБИЛИЕ ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА

На рязанской областной партийной конференции

РЯЗАНЬ, 4. (**По телефону**). В обстановке высокой активности и деловитости обсудили делегаты состоявшейся на днях рязанской областной партийной конференции тезисы доклада товарища Н. С. Хрущева на XXI съезде КПСС «Контрольные цифры развития народного хозяйства СССР на 1959—1965 годы».

Докладчик — первый секретарь обкома партии А. Н. Ларионов и выступавшие в прениях говорили, что тезисы доклада товарища Н. С. Хрущева и решение декабрьского Пленума ЦК КПСС находятся в центре внимания трудящихся области. Планы партии на ближайшее семилетие повсеместно получили горячее одобрение и единодушную поддержку.

На конференции отмечалось, что в результате огромной, все возрастающей помощи партии и правительства область сумела преодолеть свое отставание в развитии промышленности и сельского хозяйства. В Рязани и других городах области развиваются химическая, нефтеперерабатывающая, радиотехническая, станкостроительная промышленность, приборостроение, цветная металлургия, энергетика. За последние годы построено и введено в эксплуатацию 40 промышленных предприятий.

Окрепло хозяйство колхозов и совхозов. Возросли производство и заготовки всех сельскохозяйственных продуктов, увеличилось поголовье скота. **За последние пять лет средний удой молока от коровы поднялся с немногим более 1.000 до 3.200 килограммов, производство мяса в убойном весе возросло на 21,5 процента.** Резко возросли денежные доходы колхозов. В 1958 году они составили более 800 миллионов рублей против 169 миллионов в 1953 году.

Успехи колхозов и совхозов Рязанской области в борьбе за увеличение надоев молока и выращивание высоких урожаев кукурузы были отмечены на декабрьском Пленуме ЦК КПСС, который подвел итоги огромной организаторской работы партии по подъему сельского хозяйства за пять лет.

Работа декабрьского Пленума ЦК КПСС, говорили делегаты, имеет огромное историческое значение, она явилась политическим отчетом партии перед народом за состояние сельского хозяйства и нашла глубокий отклик в сердцах всех трудящихся. За пятилетие, истекшее после сентябрьского Пленума ЦК КПСС, партия разработала и претворила в жизнь такие мероприятия, которые ознаменовали новый этап в развитии и укреплении колхозного строя и всей социалистической экономики. В свете достигнутых за это пятилетие новых успехов еще яснее становится, как позорно провалилась презренная группа фракционеров Маленкова, Кагановича, Молотова, Булганина, Шепилова, которая пыталась сорвать ленинскую линию партии. Партия поступила правильно и мудро, разоблачив и разгромив эту антипартийную группу.

В центре внимания конференции были вопросы, связанные с проведением в жизнь семилетки. Как указывалось на конференции, области предстоит выполнить большую программу строительства новых предприятий промышленности и транспорта. **За счет механизации и автоматизации производства намечается увеличить выпуск промышленной продукции в 2,7 раза.**

Исключительно большая работа должна быть проведена по дальнейшему подъему сельского хозяйства. Ораторы говорили, что в области имеются огромные резервы для повышения урожайности полей и увеличения производства продуктов животноводства. Общее мнение выступавших было таково: если после сентябрьского Пленума ЦК КПСС Рязанская область задавала тон по удоям молока, то сейчас надо это сделать по мясу. Мы, говорили делегаты, должны сделать все, чтобы перегнать США по производству мяса не за семилетие, а в более короткий срок.

— Обсуждая решения декабрьского Пленума ЦК КПСС,— сказал в своей речи председатель колхоза «Красное знамя» Солотчинского района П. А. Захаров,— колхозники нашей артели решили в 1959 году получить от каждой коровы по 4.600 килограммов молока, произвести молока на сто гектаров сельскохозяйственных угодий по 920 центнеров, мяса — 50 центнеров. В 1965 году мы будем иметь на сто гектаров сельскохозяйственных угодий 32 коровы с годовым удоем молока по 5 тысяч килограммов от каждой. На сто гектаров сельскохозяйственных угодий будет произведено по 1.400 центнеров молока и сто центнеров мяса. Для этого у нас есть все возможности.

О высоких патриотических обязательствах колхозников по увеличению производства мяса, молока и других сельскохозяйственных продуктов рассказали на конференции председатель колхоза «Крестьянский труд» Спасского района М. Е. Кузнецова, председатель колхоза имени Ленина Рыбновского района В. С. Говорушкин и другие. Делегаты указывали, что партийные организации должны усилить борьбу за увеличение поголовья коров на фермах колхозов и совхозов, ставили задачу иметь в ближайшие годы не менее 20—25 коров на каждые сто гектаров земли.

Многие выступавшие говорили о необходимости широко использовать накопленный Ново-Усманской МТС Воронежской области опыт закрепления посевов кукурузы за звеньями механизаторов. Этот опыт получил высокую оценку на декабрьском Пленуме ЦК КПСС.

— Совершив экскурсию в Ново-Усманскую МТС к известному механизатору тов. Мануковскому,— сказал в своей речи секретарь Старожиловского райкома партии Г. А. Егоров,— мы глубоко изучили его опыт и применили у себя. Каковы же результаты? На площади 1.124 гектара колхозы получили урожай зеленой массы кукурузы по 414 центнеров с каждого гектара. Это дало возможность заложить по 10 тонн кукурузного силоса на каждую корову. Внедрение способа тов. Мануковского резко снизило трудовые затраты и себестоимость одной тонны силоса.

Большое внимание уделялось на конференции развитию овощеводства. Выступавшие критиковали ряд руководителей областных организаций, по вине которых затянулось дело с организацией совхозов по производству картофеля и овощей. Указывалось, что совнархоз, облисполком, управление сельского хозяйства области, исполком Рязанского горсовета до сих пор не решили вопроса о том, как использовать тепловые отходы Ново-Рязанской ТЭЦ для организации крупного теплично-парникового хозяйства.

Обсуждая тезисы доклада товарища Н. С. Хрущева, делегаты внесли ряд конкретных предложений. В целях технической помощи машиностроительным заводам по механизации и автоматизации производственных процессов секретарь Рязанского горкома КПСС Н. И. Пахомов предложил **проектные научно-исследовательские институты и их филиалы передать в ведение советов народного хозяйства.**

Учитывая необходимость дальнейшего увеличения производства животноводческой продукции, секретарь Тумского райкома КПСС Н. Е. Рогов рекомендовал **специализировать колхозы лесных районов на выращивании крупного рогатого скота, водоплавающей птицы, кроликов, свиней.**

Председатель колхоза «Красное знамя» Солотчинского района П. А. Захаров предложил **больше производить дешевых машин для ухода за лугами и пастбищами, лучше организовать снабжение колхозов минеральными удобрениями с целью подкормки лугов и пастбищ.**

Конференция разработала конкретные мероприятия по дальнейшему увеличению урожайности зерновых культур, картофеля, овощей, сахарной свеклы, по повышению продуктивности животноводства. Областная партийная организация, все труженики колхозов и совхозов ставят задачу добиться в 1959 году урожая зерна не менее 11—12 центнеров с гектара, увеличить производство мяса в сравнении с прошлым годом в 2,4 раза. Выступавшие признали совершенно правильным критическое замечание товарища Н. С. Хрущева по поводу того, что в области нерационально используются площади чистых паров, они не засеваются парозанимающими культурами. Конференция предложила обкому партии и облисполкому устранить этот недостаток.

Речи всех выступавших были проникнуты горячей заботой о лучшем использовании резервов в промышленности и сельском хозяйстве, о повышении уровня партийного руководства хозяйственным и культурным строительством. Они требовали от партийных комитетов, чтобы в их работе было больше деловитости и оперативности.

Главное в партийной работе, подчеркивали ораторы,— это **умение организовать дело, мобилизовать массы на борьбу за успешное выполнение семилетнего плана.** Организаторская и политическая деятельность партийных организаций сейчас должна быть направлена на то, чтобы наращивать мощность промышленности, увеличивать производство хлеба, мяса, масла и других продуктов. Говоря об этом, участники конференции вносили предложения, направленные на улучшение работы партийных организаций.

Конференция **единодушно одобрила тезисы доклада товарища Н. С. Хрущева на XXI съезде партии и решение декабрьского Пленума ЦК КПСС, заверила ЦК КПСС в том, что рязанская областная партийная организация и трудящиеся области приложат все силы для претворения в жизнь намеченной партией величественной программы коммунистического строительства.**

Конференция избрала делегатов на XXI съезд партии.



На предприятиях Молдавии одной из первых решила бороться за почетное звание коллектива коммунистического труда бригада обмотчиц электромеханического завода имени Котовского. Бригада обязалась ко дню открытия XXI съезда КПСС изготовить из сэкономленного материала десять электродвигателей. На снимке: члены бригады **Евдокия Пахоми** (слева) и **Лидия Райлян** за работой.

Фото **П. Лисенкина.** (ТАСС).

Вокруг промышленных центров нужны специализированные совхозы

Каждого советского человека радуют наши успехи и грандиозные перспективы коммунистического строительства в начавшемся семилетии. Нам, сибирякам, многое предстоит сделать. Город Сталинск будет в семилетке весь в лесах крупных новостроек.

В связи с этим хочется высказать свое мнение о снабжении быстрорастущего промышленного города овощами, картофелем и молоком. Пока организация этого дела у нас желает много лучшего. Вблизи города металлургический комбинат имеет пять совхозов, которые до сего времени удовлетворяли потребность металлургов в картофеле и овощах. Но в последние годы посевные площади совхозов сократились. Несколько тысяч гектаров самых хороших угодий совхоза «Сталинец» и совхоза треста «Сталинскпромстрой» заняты под строительную площадку. Совхозы «Бунгур» и имени Куйбышева тоже потеряли свыше тысячи гектаров земли, так как там начнется разработка каменного угля открытым способом.

Мы считаем, что **совхозы Кузнецкого металлургического комбината надо специализировать на производстве молока, мяса, картофеля и овощей. Их следует освободить от производства зерна, кроме как на собственные нужды.** Нам кажется, надо создать сеть специализированных совхозов вокруг всех крупных промышленных центров с тем, чтобы лучше обеспечить население сельскохозяйственными продуктами, особенно овощами, картофелем и молоком.

Рабочие Кузнецкого металлургического комбината А. СМИРНОВ, И. КАМЕЛИН, В. КИРЬЯНОВ.

★ ★

ИЗ РЕДАКЦИОННОЙ ПОЧТЫ

С наименьшими затратами добиваться больших результатов

В письмах, поступающих в «Правду» в связи с обсуждением тезисов доклада товарища Н. С. Хрущева, содержится много предложений о том, как при меньших затратах, в наиболее короткие сроки нарастить производственные мощности и за счет этого увеличить выпуск промышленной продукции.

Рабочий Кольчугинского завода имени С. Орджоникидзе **В. Мальков** пишет, что при более правильной расстановке оборудования в литейном цехе можно при меньшем числе рабочих и облегчении их труда давать продукции в два—три раза больше, чем сейчас.

«На капитальный ремонт и реконструкцию главного корпуса Средневолжского станкостроительного завода в г. Куйбышеве,— пишет директор этого предприятия **Д. Минаев,**— требуется примерно 4—5 миллионов рублей. Но зато после этих работ мы будем выпускать в два раза больше станков. Правда, такого прироста продукции можно достигнуть за счет строительства нового завода. Но на это надо гораздо больше средств, сил и времени».

В письме **В. Дубинина** из Тамбовской области говорится: «Если реконструировать Моршанскую кошмовальную фабрику, то с той же площади и при том же числе рабочих она будет выпускать не 20 тысяч пар валенок, как в настоящее время, а 100 тысяч пар. Цех шлифовальной шкурки, имеющийся на этой фабрике, можно уменьшить в четыре раза, а выпуск шлифовальной шкурки, необходимой многим предприятиям страны, увеличить в восемь раз».

Интересными планами увеличения выпуска продукции на имеющихся площадях и оборудовании делятся также рабочий Киевской обувной фабрики № 4 **И. Пильч,** ленинградцы — инженер **А. Парменов** и научный работник **Н. Тямшанский.**

Читатели на конкретных примерах показывают, какой значительный экономический эффект уже дала реконструкция отдельных предприятий. Вот что, например, рассказывает в своем письме директор Первомайского сахаро-молочного комбината тов. **Шишковец.** Посевы и урожаи сахарной свеклы в Николаевской области за последние годы резко выросли. Сахарный завод не стал справляться с переработкой поступающего сырья. В начале 1958 года было решено реконструировать предприятие с таким расчетом, чтобы ежесуточную переработку свеклы повысить с 12 до 50 тысяч центнеров. Реконструкция завода проводится без остановки его, при постепенном наращивании мощностей. Уже сейчас он перерабатывает более 40 тысяч центнеров свеклы в сутки.

В отдельных случаях, пишут читатели, целесообразно несколько расширить цехи действующих предприятий или даже построить новые корпуса. Это потребует меньших затрат и даст значительный выигрыш во времени, чем новое строительство.

Мастер доменной печи № 2 завода имени Петровского **П. Егоров** (г. Днепропетровск) вносит предложение несколько расширить на их предприятии территорию рудного двора и некоторые объекты, построить бассейн большего объема для слива шлака, увеличить мощность разливочной машины. Если это сделать, то доменный цех, пишет тов. Егоров, сможет увеличить выплавку чугуна на 5—10 процентов ежегодно.

Изготовлением вкладышей для дизельных моторов тракторов и автомобилей занимаются тамбовский завод «Автотракзородеталь», а также автомобильные, тракторные и некоторые другие предприятия страны. И все же вкладышей не хватает. Чтобы удовлетворить нужды народного хозяйства в этой детали, директор тамбовского завода «Автотракзородеталь» тов. **Кудрявцев** и главный инженер этого предприятия тов. **Пауков** не считают целесообразным строить новое специализированное предприятие. Вполне достаточно будет построить новый корпус тамбовского завода и установить в нем автоматизированную поточную линию по производству вкладышей.

О частичном расширении действующих предприятий с целью увеличения их мощностей говорится также в письмах электромонтера **Н. Шедко** из г. Краснотурьинска, Свердловской области, **Н. Кудрявцева** из г. Ленинграда, инженера **Л. Райцельского** из г. Одессы, научного работника **П. Поляка** из Москвы, главного инженера Бобруйского гидролизного завода **Ф. Турова** и работников технического отдела этого предприятия тт. **Дайнеко** и **Ярещенко.**

Многие авторы критикуют плановые органы и совнархозы за медленное решение вопроса о реконструкции и расширении ряда предприятий, а также за плохое финансирование уже утвержденных работ.

Мощность действующих предприятий можно увеличить также за счет их технического перевооружения, замены или модернизации устаревшего оборудования, комплексной механизации и автоматизации производственных процессов. Об этом рассказывают в своих письмах навалоотбойщик шахты № 5 Ленгерского угольного бассейна (Южно-Казахстанская область) **К. Ахметов,** слесарь Щербиновского коксохимического завода (Сталинская область) **Н. Денгин,** горный мастер **П. Пеньковский** с шахты «Южная» из г. Березовского, Свердловской области, рабочий Львовского мебельного комбината **П. Микитюк, П. Осейко** из г. Чистякова, Сталинской области, инженер **М. Курченко** из г. Краснодара и **Н. Наумов** из г. Москвы, **М. Маханек** из г. Минска, работник конструкторского бюро Полтавского завода мясного оборудования **Я. Самбур,** работник Изюмской мебельной артели (Харьковская область) **М. Лагоша** и другие.

Вместе с оснащением предприятий новым оборудованием, указывают авторы, должна постоянно совершенствоваться и технология. Фрезеровщик одного из казанских заводов **Л. Кильдибеков** пишет: «Однажды составленный технологический процесс нередко не меняется годами... Надо вменить в обязанность инженерно-техническим работникам неустанно заботиться об увеличении мощностей фабрик и заводов за счет улучшения технологических процессов».

На примере работы Рязанского завода бетонных и железобетонных изделий инженер **Е. Кудряшов** показывает, какие большие резервы подчас плохо используются. На этом заводе процесс твердения железобетонных изделий длится 14—20 часов. Его можно значительно сократить, добавив в сырые изделия хлористый кальций. Но руководители треста «Стройдеталь» не хотят идти на такое новшество.

О совершенствовании технологии, как эффективном пути к увеличению выпуска продукции на действующих предприятиях без больших капитальных затрат, пишут также инженеры **Ц. Вол** и **В. Викторов** из г. Москвы, **В. Донников** из г. Гомеля и другие авторы.

НОВОЕ В ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Величественная программа развернутого строительства коммунизма в нашей стране, изложенная в тезисах доклада товарища Н. С. Хрущева на XXI съезде КПСС, неразрывно связана с выполнением грандиозного объема капитального строительства.

Время, прошедшее после XX съезда партии, было насыщено упорной борьбой строителей за выполнение известных постановлений ЦК КПСС и Совета Министров СССР о мерах по дальнейшей индустриализации, улучшению качества, снижению стоимости строительства, о развитии производства цемента, нерудных, теплоизоляционных и других строительных материалов.

За последние годы достигнуты серьезные успехи в создании решающей отрасли строительной индустрии — производства сборных железобетонных конструкций и деталей. В прошлом году в нашей стране было изготовлено сборного железобетона в несколько раз больше, чем в 1953 году.

Большое благотворное влияние на повышение темпов капитального строительства оказала перестройка управления промышленностью и строительством. Так, организации, вошедшие в состав Главмособлстроя, выполнили в 1958 году строительных работ на 42 процента больше, чем в 1956 году, когда они действовали разрозненно, в системе различных министерств и ведомств. Выработка рабочих за два года поднялась на 28 процентов. **Этот рост достигнут в значительной мере благодаря тому, что новые условия управления строительством способствовали более широкому внедрению передовой техники, укреплению производственной базы строительства и лучшему использованию материально-технических ресурсов.**

Расширилась специализация строительных организаций. Сейчас в Московской области созданы и действуют тресты по дорожным, санитарно-техническим и электромонтажным работам, а также по механизации строительства, автотранспорту, производству строительных деталей и другие. Это позволило не только повысить производительность труда, но и улучшить использование строительных механизмов и автотранспорта.

Больше стали уделять внимания работе строителей Московский комитет КПСС, облисполком, городские и районные партийные и советские органы. Все это положительно сказалось на укреплении строительных организаций и улучшении их деятельности.

В начавшемся семилетии строительным организациям Главмособлстроя предстоит почти в три раза увеличить объемы работ по промышленному, жилищному и культурно-бытовому строительству. Чтобы выполнить такую задачу, необходимо прежде всего **намного поднять производительность труда строителей, повысить уровень сборности, значительно снизить вес возводимых зданий и сооружений.**

Существо нового этапа индустриализации строительства состоит в том, чтобы **в широких масштабах перейти от производства отдельных элементов конструкций из сборного железобетона к заводскому крупнопанельному домостроению,** то есть к изготовлению предприятиями всего здания или полного комплекта его деталей, имеющих размеры «на комнату». Это соответствует поставленной в тезисах доклада тов. Н. С. Хрущева задаче превращения строительного производства в механизированный процесс сборки и монтажа зданий и сооружений из блоков, частей и деталей, изготовленных в заводских условиях.

В этих целях в Московской области проводится ряд мероприятий. По указанию ЦК КПСС и Совета Министров СССР организациями Главмособлстроя в короткий срок в Люберцах построен первый в Советском Союзе завод по производству крупных панелей методом стендового вибропроката (проект института «Гипростройиндустрия»).

В создании этого предприятия активно участвовала промышленность Московского областного совнархоза — коломенские заводы тяжелого станкостроения и тепловозостроительный, Мытищинский машиностроительный завод и другие, изготовившие комплект вибропрокатного оборудования.

На Люберецком заводе предусмотрено изготовление железобетонных панелей с помощью самоходных машин, выполняющих все работы по армированию изделий, укладке, разравниванию, уплотнению (вибропрокату) бетона в неподвижных стальных матрицах. Такая технология является гибкой, она позволяет одним комплектом машин изготовлять изделия различных видов и без особых трудностей изменять их номенклатуру.

Вибропрокат на стендах предназначен для изготовления прогрессивных и экономичных изделий — струнобетонных, предварительно напряженных, ребристых панелей с тонкими стенками (в два—три сантиметра), для которых эффективно используются высокопрочные материалы — бетон и арматурная сталь.

Использование прокатных железобетонных панелей в сочетании с эффективным легким утеплителем из минеральной ваты позволяет получать на заводе точные по размерам элементы для стен, хорошо сохраняющих тепло в жилых домах и обладающих малым весом и толщиной в 15—20 сантиметров (против толщины кирпичной стены в 51 сантиметр).

В поселке Капотня вступило в действие другое предприятие крупнопанельного домостроения, на котором панели перекрытий и внутренних стен изготовляются в вертикальных кассетных формах, панели наружных стен зданий — в горизонтальных формах.

Важной особенностью кассетного способа производства крупных панелей является его простота и доступность не только для большинства строительных трестов, но и для ряда межколхозных строительных организаций.

Широкое внедрение индустриального крупнопанельного домостроения даст народному хозяйству очень большой экономический эффект. Подсчеты, произведенные Научно-исследовательским институтом экономики строительства Академии строительства и архитектуры СССР, Главмособлстроем и другими организациями, показывают, что **переход к крупнопанельному строительству дает в сравнении с возведением кирпичных домов снижение трудовых затрат и веса зданий в два — три раза.** Такое повышение производительности труда позволит не только резко сократить сроки возведения жилых домов, но и намного увеличить объемы строительства, так как мощности строительных организаций при той же численности рабочих значительно возрастут.

Снижение веса зданий приведет к резкому сокращению потребности в материалах, а также транспортных расходов. Панели стен заменяют кирпич и другие стеновые материалы, в которых Московская область, как и многие другие, испытывает недостаток.

Возведение домов из крупных панелей позволит в скором времени снизить стоимость строительства на 10—15 процентов. В дальнейшем по мере освоения крупнопанельного производства и расширения его масштабов себестоимость панелей будет снижаться и возводимые из них дома могут быть значительно удешевлены.

С развитием крупнопанельного домостроения возникает необходимость принципиальных изменений в методах организации строительного производства. Крупнопанельные дома должны в дальнейшем монтироваться, как правило, «с колес», без какой-либо перегрузки деталей здания. Это сократит затраты рабочего времени строителей и монтажных механизмов и намного улучшит ритм производства, повысит общую культуру строительства. Для такой организации процесса монтажа решающее значение имеют комплектность и правильная последовательность подачи деталей на стройку. В условиях работы строителей на значительной территории (область, край) этого можно достигнуть лучше всего, если все предприятия железобетонных изделий будут принадлежать строительным организациям, которые смогут производить монтаж зданий силами своих заводов — изготовителей деталей.

Эти заводы превратятся тогда в подлинно домостроительные предприятия, для которых строительные площадки будут служить сборочными цехами. Между их производством и стройками установится органическая связь такого же рода, какая существует, например, между заготовительными цехами и стапельными площадками судостроительного завода. Процесс строительства станет индустриальным полностью.

Таким образом, новая форма организации строительства состоит в том, что общестроительная организация, выполняющая обычно основные объемы работ различных видов, при возведении крупнопанельных зданий обеспечивает главным образом подготовку строительства (проекты, финансирование и т. п.) и координацию деятельности своих домостроительных предприятий, ведущих монтаж зданий, с работой специализированных организаций (производящих прокладку коммуникаций, благоустройство и т. п.).

Решая задачи индустриализации строительства, поставленные в тезисах доклада товарища Н. С. Хрущева на XXI съезде КПСС, Московский комитет партии и Мособлисполком рассматривают сейчас план ускоренного развития производства крупных панелей. Предварительно намечено уже в 1959—1961 гг. ввести в действие предприятия крупнопанельного домостроения в Серпухове, Коломне, Электростали, Воскресенске, Мытищах и Тушине с годовой мощностью по 20—25 тысяч квадратных метров жилой площади, в Подольске и Перове — по 100 тысяч квадратных метров, в Дмитрове и Загорске — по 200 тысяч квадратных метров. **Производство крупных панелей в Московской области в 1961 году возрастет до 900 тысяч—одного миллиона квадратных метров.**

Практика индустриализации строительства выдвигает серьезные задачи перед строительной наукой, различными отраслями промышленности и планирующими органами.

Важным, например, является вопрос о критериях оценки уровня индустриальности строительства, который определяется теперь показателем сборности зданий и сооружений. Такие критерии позволили бы определять прогресс в деле индустриализации строительства, сопоставлять результаты, достигнутые в этом деле различными экономическими районами и строительными организациями, чтобы стимулировать их соревнование.

В настоящее время в качестве показателя сборности принято отношение стоимости индустриальных деталей к стоимости всех материалов и деталей, затрачиваемых на постройку данного здания или сооружения.

Однако такой показатель не только не отражает действительного уровня сборности и индустриальности строительства, а даже искажает его, ибо получается, что чем индустриальные детали дороже, тем этот показатель лучше. Он не отражает также таких важнейших факторов, как степень укрупненности деталей, качество их и уровень заводской готовности. **Необходимо, чтобы Академия строительства и архитектуры СССР выработала технически и экономически обоснованные критерии индустриальности строительства.**

Строителям нужна также действенная помощь металлургической и цементной промышленности. Для быстрого развития производства и применения предварительно напряженных железобетонных панелей и других изделий **металлурги призваны больше изготовлять высокопрочной проволоки и резко улучшить ее качество.** Нельзя мириться с тем, что изготовляемая нашей промышленностью высокопрочная проволока, как правило, не соответствует действующему стандарту.

Необходимо также, чтобы металлургические заводы организовали в широких масштабах переработку огненножидких шлаков в искусственные легкие заполнители для бетона и железобетона и в эффективные утеплители для строительных конструкций.

От цементной промышленности строители ждут быстрого расширения производства высокомарочных быстротвердеющих цементов. Это особенно важно для изготовления железобетонных изделий методом вибропроката, основанным на сверхускоренном твердении бетона.

Необходимо, чтобы Госплан СССР устанавливал соответствующие задания металлургической и цементной промышленности. Надо также привлечь машиностроительные заводы к производству оборудования для изготовления крупных панелей кассетным способом, с помощью которого уровень индустриализации строительства может быть повышен коренным образом.

Труженики строек и предприятий строительной индустрии Московской области, как и все трудящиеся нашей страны, охвачены высоким патриотическим подъемом, вызванным величественной программой, изложенной в тезисах доклада товарища Н. С. Хрущева. В строительных коллективах ширится соревнование за достойную встречу XXI съезда партии, множится число бригад коммунистического труда. Строители Московской области приложат все силы, чтобы внести достойный трудовой вклад в дело коммунистического строительства в нашей стране.

И. КОЗЮЛЯ.
Начальник Главмособлстроя.

ГЕНИЕМ СВОБОДНОГО СОВЕТСКОГО НАРОДА СОЗДАНА ПЕРВАЯ ИСКУССТВЕННАЯ ПЛАНЕТА СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

ЗАМЕЧАТЕЛЬНОЕ НАЧАЛО ВЕЛИКОЙ СЕМИЛЕТКИ

Космическая ракета отправлена в сторону Луны. Труд и гений советских людей ознаменовали начало семилетки развернутого строительства коммунизма новой всемирно-исторической победой. Запуск первого искусственного спутника Земли 4 октября 1957 года открыл эру завоевания космоса. При этом была достигнута первая космическая скорость — 8 километров в секунду, необходимая для того, чтобы снаряд, запущенный с Земли, полетел вокруг нашей планеты.

2 января 1959 года войдет в историю прогресса как дата, которой отмечается новая веха на пути завоевания межпланетного пространства. Советскими учеными, инженерами, конструкторами и рабочими создана и запущена в сторону Луны многоступенчатая ракета, которая достигла второй космической скорости 11,2 километра в секунду — скорости, необходимой для осуществления межпланетных полетов. Советская космическая ракета уверенно прокладывает первый мост в безграничном океане космоса между колыбелью разума — Землей и небесными телами.

Со сказочной скоростью по заданной программе мчится первый космический корабль — научная лаборатория,— на борту которого красуется гордый вымпел с гербом Советского Союза. С борта этого корабля несутся на Землю сведения об условиях полета в необъятных просторах космоса. Ежеминутно поступают сведения о встреченных в пути метеоритах, о межпланетном веществе, о потоках корпускулярного излучения Солнца и космических лучей.

На своем пути в заданную минуту корабль выпустил натриевое облако, образовавшее искусственную комету, которую можно было оптически наблюдать.

Космическая ракета благодаря своей скорости и направлению полета разорвала цепь земного тяготения. Снаряд не вернется назад. Скорость ракеты такова, что Луна не смогла захватить ее в сферу своего тяготения, и, таким образом, созданная руками человека ракета стала спутником Солнца — первой искусственной планетой.

Мы не можем сейчас во всей полноте предсказать все научные данные, которые принесет человечеству межпланетный полет ракеты. Но с уверенностью можно сказать, что с сегодняшнего дня могучая воля человека, подкрепленная величайшими достижениями разума, со столь же фантастической скоростью, что и у летящей сейчас ракеты, будет с каждым днем распространяться все дальше и дальше за пределы Земли.

Скорость и энергия стали знамением нашего века. В наши дни скоростью характеризуются не только достижения в области атомной физики, авиации и ракетной техники, но и все те изменения, которые происходят в жизни человечества при его восхождении по лестнице прогресса и совершенства. Раньше требовались века для перехода от одной эпохи к другой. Всего лишь немногим более года прошло с того дня, когда в небе по воле советского народа зажглась яркая звезда — искусственный *спутник Земли. И вот уже сделан второй* гигантский шаг в межпланетное пространство. Колоссальные размеры и вес советского космического корабля дают основания быть уверенным в том, что и третий шаг в космос — фантастический полет человека на другие планеты — станет реальностью.

Академик А. ТОПЧИЕВ.
Вице-президент Академии наук СССР.

Эта победа—гордость высшей школы

Советские ученые и конструкторы, инженеры, техники и рабочие — творцы отечественного ракетостроения и ракетоплавания — еще раз на весь мир в веках прославили нашу Родину. Преодолев впервые в истории человечества притяжение Земли, обеспечив достижение второй космической *скорости, они сделали возможным пер*вый успешный межпланетный полет. Работники высшей школы, профессорско-преподавательский состав, студенты горячо приветствуют и поздравляют их с этим огромным историческим завоеванием.

Вместе со всем советским народом, вместе с нашими друзьями за рубежом все деятели советской высшей школы, многотысячное студенчество восхищаются этим достижением. Это не случайная удача, а совершенно закономерное завоевание нашей советской науки и техники, советской инженерной мысли, тружеников советских заводов.

В нашей социалистической стране такие достижения естественны потому, что Коммунистическая партия и Советское правительство уделяли и уделяют огромное внимание развитию науки, работе ученых, и новый подвиг советских людей является ответом на эту заботу. Первый межпланетный полет особенно знаменателен сейчас, когда все трудящиеся Советского Союза охвачены новым, небывалым трудовым подъемом в связи с грандиозными перспективами роста нашей экономики и культуры, перспективами, развернутыми в тезисах доклада товарища Н. С. Хрущева на XXI съезде КПСС.

Этот подвиг свидетельствует о том, что советская наука снова оказалась на небывалой высоте. Мы видим, как ученые идут в ногу со всеми трудящимися Советского Союза.

Мы гордимся и тем, что в этом героическом подвиге есть также доля нашего труда, *труда работников советской высшей школы*, потому, что ученые, конструкторы, инженеры, техники, совершившие новый исторический подвиг в науке, являются в подавляющем большинстве воспитанниками советских высших и средних специальных учебных заведений.

Гением советского народа создана первая искусственная планета солнечной системы. Этот подвиг вдохновляет нас на то, чтобы еще лучше организовать подготовку высококвалифицированных специалистов для всех областей науки и техники. В ближайшие годы мы будем выпускать до 350 тысяч специалистов из высшей школы, в том числе более 120 тысяч инженеров. Мы приложим все силы к тому, чтобы новое пополнение армии советских специалистов обладало высокими знаниями, было лучше подготовлено к жизни. Верный путь к этому намечен законом о перестройке народного образования, принятым *недавно сессией Верховного Совета СССР.*

Работники высшей школы приложат все силы к тому, чтобы и впредь готовить специалистов, достойных нашей великой Родины и способных осуществлять грандиозные планы развернутого коммунистического строительства.

В. ЕЛЮТИН.
Министр высшего образования СССР.

Лети, наша слава!

Захватывает дыхание, и на мгновение замирает сердце, когда представляешь нашу краснозвездную ракету, летящую в далеком космосе к Солнцу. Лети, лети, слава социалистической Отчизны, лети и прокладывай новые пути в современной науке!..

Мысленно невольно переносишься в годы своей юности. Ночь. Я выхожу из Малого театра. Заснеженная, молчаливая, освещенная луной, спит старая Москва. Одинокий извозчик дремлет, ожидая прохожих. Идешь после спектакля, еще переживая чувства и страсти героев, только что изображенных на сцене, и думаешь: «Какая унылая тишина! О чем думают, о чем мечтают сейчас люди в этих уснувших домах?..»

И вот революция развеяла мнимый покой старого мира. С тех пор прошел только сорок один год, и вот уже мчатся наши ракеты в том воздушном океане, где, по словам поэта, только «тихо плавают в тумане хоры стройные светил».

Гордость и радость переполняет наши сердца. Слава советскому народу! Слава великой Коммунистической партии Советского Союза!

В. ПАШЕННАЯ.
Народная артистка СССР.

Наступила эра освоения космоса

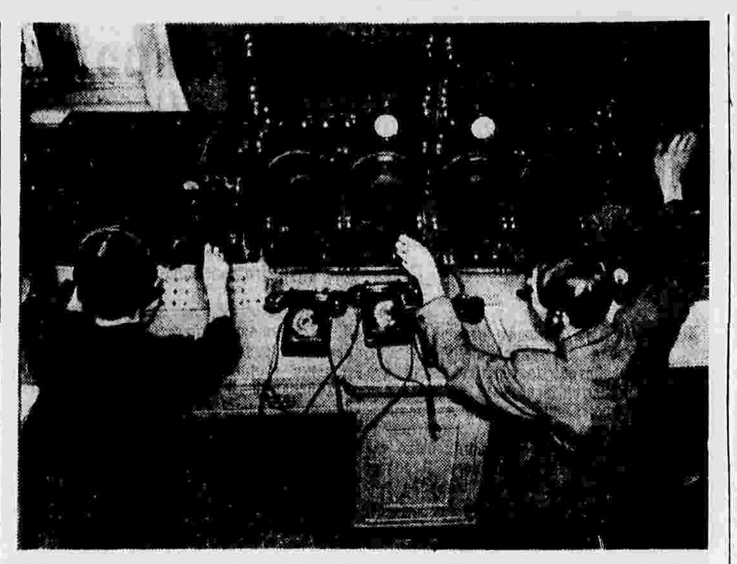
В канун XXI съезда КПСС коллективы научно-исследовательских институтов, конструкторских бюро и заводов внесли новый вклад в сокровищницу мировой науки и техники. 2 января запущена космическая ракета в сторону Луны. Это событие знаменует собой открытие новой эры — эры освоения космических пространств.

Запуску ракеты предшествовала огромная работа, проведенная советскими специалистами и учеными по созданию и выводу на орбиты трех искусственных спутников Земли. Это явилось первым этапом освоения космического пространства, начало которому впервые в истории человечества было положено учеными Советского Союза.

Давнишняя мечта человечества о проникновении в мировое пространство стала действительностью. Космическая ракета во время своего полета в район Луны осуществляла большой комплекс научных исследований: космических излучений, радиоактивности Луны, метеорных частиц и ряда других важных для науки факторов. Точнейшие приборы, установленные на борту ракеты, регулярно вели наблюдения, которые по радио передавались на Землю. О выдающихся достижениях советских ученых свидетельствует значительный вес последней ступени ракеты и научного оборудования, установленного в ней.

Весь мир следит за полетом первой космической ракеты. Ракета с гордостью несет вымпел Союза Советских Социалистических Республик. Наши ученые сумели создать такие двигатели, приборы, топливо и материалы, которые позволили вывести в космическое пространство целую научную лабораторию. Советская ракета отныне станет первой искусственной планетой солнечной системы. Все это позволит еще глубже проникнуть в тайны Вселенной, еще шире раскрыть явления, происходящие вне Земли.

Ю. МАКСАРЕВ.
Председатель Государственного научно-технического комитета Совета Министров СССР.



На одном из радионаблюдательных пунктов Министерства связи СССР. У пульта радиоизмерительной аппаратуры, ведущей прием радиосигналов из космоса.
Фото Л. Портера и М. Редькина.

ТОРЖЕСТВО СОВЕТСКОЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ

Когда в *октябре* 1957 года был запущен первый искусственный спутник Земли, человечество поняло, что оно вступило в новую эпоху своего существования — в эпоху завоевания космоса. Вместе с тем было ясно, что следующий крупный революционный шаг в этой области — достижение скорости, достаточной для выхода из сферы земного притяжения — является труднейшей задачей, для разрешения которой требуются титаническая работа и, как казалось тогда, длительные сроки.

И вот не более чем через год с четвертью после рождения первого советского искусственного спутника мы узнали о запуске космической ракеты, которая достигла зоны Луны и теперь постепенно выходит на свою орбиту вокруг Солнца. Это — свидетельство величайшей победы советской науки и техники.

Значение осуществленного нашей страной запуска ракеты в мировое пространство заключается, однако, не только в том, что созданный человеком космический корабль впервые вырвался из сферы земного притяжения, но и в том, что он открыл возможность получения ценнейших сведений о межпланетной среде, о физических свойствах Луны, о космических лучах и т. д. Недалеко время, когда человек сам ступит на поверхность Луны, а затем и других планет.

Изучение космоса занимает все большее место в современной науке. И это естественно. Путем изучения физических процессов, происходящих в межпланетном пространстве, в звездах и туманностях, мы получаем возможность обнаружить такие свойства вещества и такие закономерности природы, которые остаются подчас скрытыми для исследователей, опирающихся только на лабораторные данные. На состоявшемся в Москве в августе прошлого года Международном астрономическом конгрессе был *продемонстрирован успех советской астрономии* в этой области. Исследования ведутся в обсерваториях, расположенных в разных частях и в разных республиках Советского Союза.

О том, какие принципиально новые явления открываются нашими астрономами во Вселенной, говорят, в частности, результаты работ Бюраканской астрофизической обсерватории Академии наук Армянской ССР. Так, в 1953 году на нашей обсерватории было открыто явление поляризации свечения Крабовидной туманности. Оно явилось прямым свидетельством в пользу наличия в этой туманности частиц с энергиями в сотни миллиардов электроновольт. Сейчас наука пробует найти разгадки механизма возникновения этих частиц.

Предметом нашего изучения являются также так называемые нестационарные звезды. Выяснено, что значительная часть энергии, получаемой этими звездами, имеет не тепловое происхождение. Более того, оказывается, что эта энергия часто выделяется во время взрывов на звездах, которые по своей мощности могут превосходить в миллиарды раз взрывы водородных бомб. Какие процессы природы приводят к возникновению подобных взрывов? Исследуя этот вопрос, мы, несомненно, откроем целый ряд новых явлений и закономерностей природы.

Гигантские успехи нашей страны в создании космических ракет для исследовательских целей позволят гораздо быстрее, используя более разностороннюю методику, решить подобные проблемы.

Советские ученые гордятся тем, что в разрешении великой задачи — овладения тайнами Вселенной—нашей науке принадлежит передовое место.

Академик В. АМБАРЦУМЯН.
Президент Академии наук Армянской ССР.
г. Ереван.

РАДИ СЧАСТЬЯ НА ЗЕМЛЕ

У нас в народе есть поверье:
Коль увидал звезды полет —
Жди новостей с открытой дверью,
Большое счастье в дом войдет.

И вновь сигнал звучит в эфире,
Летит звезда в далекой мгле,—
Ее мы к Солнцу запустили,
Чтоб счастье было на Земле.

Б. КУНЯЕВ.

Евг. ДОЛМАТОВСКИЙ

Создателям ракеты

Мы вечно благодарны будем
Волшебникам, творцам мечты,
Великим, добрым, скромным людям,
Создателям живой звезды.

Не назовешь, не перечислишь
Всех, кто вложил в нее свой труд,
Открытья дерзновенной мысли,
Энергию добытых руд.

Судьбою мира озабочен,
Путь проложил в грядущий век
Конструктор, физик и рабочий —
Советский мудрый человек.

Все множа скорость, пролетела
Вблизи печальных гор Луны
Планета солнечной системы
С гербом моей родной страны.

И дальше, к солнцу!.. В этом факте
Не просто радостная весть:
Ее создателей характер
Сказался и раскрылся весь!

Шахтерское спасибо

На душе радостно — работа спорится, жизнь хорошеет! У советских людей с каждым днем крепнут крылья. Весь мир облетела новая добрая весть — наша страна запустила космическую ракету, которая стала первой искусственной планетой солнечной системы. Мы, шахтеры, от всего сердца поздравляем советских ученых, инженеров и рабочих, создавших ракету.

Знаменательные дни переживают советские люди. В широко развернувшемся соревновании за достойную встречу XXI съезда КПСС по всей стране достигнуты значительные трудовые успехи. Досрочно выполнен план 1958 года. С честью справились со своей задачей и мы, шахтеры Донбасса. Горняки только нашей шахты дали стране дополнительно десятки тысяч тонн угля.

Наше шахтерское спасибо вам, дорогие товарищи, создавшим и запустившим космическую ракету. Ваше новое выдающееся достижение воодушевляет нас на трудовые подвиги. И мы даем слово работать еще лучше, давать стране как можно больше высококачественного, дешевого угля. Горняки нашей шахты решили выполнить январский план ко дню открытия XXI съезда КПСС.

Александр КОЛЬЧИК.
Заслуженный шахтер Украинской ССР, бригадир добычной бригады шахты имени Лутугина.
Донбасс.

Радость колхозников

Замечательное радостное сообщение о запуске советской космической ракеты в сторону Луны взволновало наше сибирское село Калистратиху. Колхозники артели имени Ленина с гордостью говорят о том, что это величайшее научное достижение осуществлено в нашей социалистической стране. И это не случайно. Великий Октябрь, партия Ленина открыли безграничные просторы для творческого труда, для воплощения дерзновенных замыслов.

Нас, простых тружеников, сообщение о запуске космической ракеты особенно радует еще и потому, что оно осуществлено в канун XXI съезда Коммунистической партии, в первые дни семилетки, в славное время начала развернутого строительства коммунизма в нашей стране.

Выдающееся достижение советской науки и техники вдохновляет колхозников на новые трудовые успехи. Мы не пожалеем своих сил, чтобы дать Родине с целинных земель как можно больше зерна, мяса, молока и других продуктов.

Таков уж характер советского человека. Вчера он распахивал целинные степи, сегодня штурмует космическую целину, а завтра, как поют наши частушечники,— «полетит он на Луну, чтоб освоить целину...»

В. ЧУДАНОВ.
Председатель колхоза имени Ленина Калманского района, Алтайского края.

Новые возможности для астрономов

Космическая ракета, запущенная в направлении Луны, несет на себе вымпел с государственным гербом нашей Отчизны. Эта весть вызвала огромное оживление и воодушевление среди трудящихся Эстонии. Теперь для нас, астрономов, открываются совершенно новые возможности для изучения космических тел. Хотя Луна и ближайшее к нам тело в космическом пространстве, ее природа во многом окутана тайной.

Особый интерес представляет для нас то обстоятельство, что космическая ракета выбросила газ, превратившийся в искусственную комету. Таким образом, изучение комет, которым занимается также и коллектив нашей обсерватории, обогащается новыми данными. С помощью космической ракеты мы получаем эти данные экспериментальным путем. Новые перспективы воодушевляют нас, работников старинной Тартуской обсерватории.

В. РИИВЕС.
Кандидат физико-математических наук.
г. Тарту,
Эстонской ССР.

Десятая планета

Среди египетских пирамид, в тени колонн храма бога Ра, среди беломраморных статуй Паллады и Юпитера или в философском уединении пустынь безвестные ученые глубокой древности извечно наблюдали звезды, заложив основу астрономии, науки ночной тишины, сосредоточенного одиночества и острого зрения, науки жрецов, мечтателей и мореходов.

Вооруженный глаз расширил и углубил познание неба, превратил ленту Млечного пути в облако мириад солнечных светил.

Египетскими иероглифами или клинописью, кабалистическими знаками или греческим алфавитом в течение тысячелетий велись записи движения звезд, планет, появления комет, солнечных затмений.

Древние свидетельства и современные наблюдения позволяют видеть космос в относительном движении, меняющимся на протяжении столетий, полным неизведанных тайн.

Девятьсот лет назад, когда в средневековой Европе лжеученые астрологи в мантиях составляли по звездам гороскопы, предсказывая закованным в доспехи рыцарям победы и славу, а врагам в чалмах — погибель, далеко на Востоке, за Великой китайской стеной, мудрый звездочет двора царствующей династии Сун обнаружил в непостижимо далекой Крабовидной туманности яркую вспышку новой звезды. Он запечатлел это открытие тушью на шелковых свитках и внес тем огромный вклад в современную астрономию. Увиденная им сверхновая звезда ныне хорошо известна. Гигантские решетчатые телескопы без линз, но с могучими электронными усилителями принимают ее радиосигналы, которые шли к нам через пугающие глубины пространства долгие-долгие годы, посланные не разумными существами иных миров, а сгустившейся в звезду и раскалившейся материей. Сопоставление этих сигналов с датой возникновения звезды позволяет приоткрыть завесу вечных тайн космоса, взаимосуществования материи и энергии.

Астрономия ныне обогащена новым средством изучения космоса, не известным в былые времена, — радиоастрономией. Радиосигналы шлют нам далекие газовые туманности, шлют рассыпанные в безднах атомы вещества.

В астрономии есть еще один удивительный метод исследования—математический анализ. Математика — сестра астрономии. Она создала «астрономию невидимого» — позволила с помощью математического анализа движения известных космических тел увидеть невидимое, предсказать существование неизвестных планет, указать, когда и где их искать на небосводе. Так была открыта девятая планета нашей солнечной системы, так доказывается существование планет у некоторых звезд. Восемь планет Солнца были увидены, девятая—Плутон—«вычислена», десятая... Десятой планеты в солнечной системе не было.

Но астрономия перестает быть наукой одних только дальних наблюдений, она властно вторгается в космос, стоит на пороге самых удивительных открытий.

3 января 1959 года, перед рассветом, в 3 часа 57 минут по московскому времени, на ночном небе между тремя первыми звездами, тремя альфами созвездий Девы, Волопаса и Весов, появилась новая удивительная комета необыкновенного происхождения. Она была «открыта» одновременно многими обсерваториями мира. В течение трех коротких минут ее наблюдали, фотографировали, изучали, фиксировали при спектральном анализе характерную для натрия черту.

Когда-то кометы считались знамениями, ужасая невежественных людей прошлого, предвещая всякие беды и несчастья, войны, мор и даже конец света... Ученые давно опровергли суеверия, изучили пути движения и строение комет.

Но вот в небе новая комета трех созвездий, и эту комету весь мыслящий мир признает ныне подлинным **знамением** нового века, новой эры, символом новой ступени, на которую поднялось человечество.

Впервые за всю историю Разума в черном мраке межзвездных пустынь развернулся яркий шлейф натриевого облака, выпущенного первым межпланетным кораблем людей — «лунолетом», пронзившим космос. Этот лунолет находился в самых холодных глубинах космоса, коснулся сферой действия своих умных приборов чужого небесного тела, отделенного от нас тремястами шестьюдесятью тысячами километров. Астрономия обогатилась разведчиками космоса, посланцами в межпланетное пространство, которые ощупывают запретные бездны, доносят на Землю об открытых ими тайнах.

Вчера в семь часов утра по московскому времени — как звучит это привычно и обычно! — в семь часов утра Человек с помощью своего посланца преодолел глубины космоса и достал рукой зоны Луны!

Вблизи Луны прошла целая космическая лаборатория четко работающих приборов, сообщивших по радио бесценные сведения о Луне, о самой природе межпланетного пространства, раздвинув представления человека о космосе, способствуя разгадке волнующих тайн. И тайны эти будут раскрыты уже живыми исследователями космоса с дерзким мозгом, страстным сердцем, натренированными мускулами и чуткими нервами. Люди эти полетят в одном из следующих лунолетов, чтобы разглядеть без помех атмосферы с лунной обсерватории сооружения жителей других планет, открыть новые звезды, разгадать тайну тайн — причину возникновения звезд, превращения энергии в материю, и взять в руки отколотые от лунных, не знающих ветра утесов куски редких земель, изучить открытые советскими учеными действующие вулканы Луны, заставить и эту планету служить счастью людей Земли, которая всходит исполинской красавицей на лунном небосводе.

Ракета прошла вблизи Луны и стала первой в мире искусственной планетой солнечной системы, стала первым искусственным спутником Солнца, его десятой планетой, которая обрела свою орбиту, свой «год», средний между земным и марсианским, равный пятнадцати земным месяцам, свое «лето» во время сближения с Солнцем (14 января), свою «зиму» в сентябре при наибольшем удалении от светила. Астрономы вычислят малые и великие противостояния Земли и новой десятой планеты, когда в телескопы будет виден первый спутник Солнца с вымпелом Советского Союза.

Меркурий, Венера, Земля и Марс, Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун, наконец, Плутон... К их семье прибавилась ныне маленькая планета Мечта.

Кто знает, быть может, в будущем тысячелетии в ознаменование годовщины покорения космоса с коммунистической Земли вылетит звездолет и выйдет на орбиту Мечты, вплотную приблизится к ней, и звездолетчики будущего из уважения снимут шлемы, поравнявшись с первенцем космических кораблей, посланным из древней страны социализма, с первой ракетой, порвавшей цепи земного тяготения.

Для нас это итог достижений всего человечества, скрестившихся, как в фокусе, побед различных бурно развивавшихся отраслей науки и техники, итог преобразующего мир влияния новой общественной формации, социалистического общества, строящего коммунизм.

Социалистический строй, великая Коммунистическая партия открыли, пробудили и вырастили могучие таланты из народа в науке и технике, создали в стране широкую систему образования и такие особо благоприятные условия, которые способствовали осуществлению самых величественных замыслов строительства нового общества, преобразования природы, наконец, покорения космоса.

Не случайно, что первый в мире лунолет послан из Советской страны людьми социализма накануне двадцать первого съезда партии, на ступени нового крутого подъема общества к высотам коммунизма.

Полет в космос — это только одно из проявлений нашего советского времени, нашего социалистического общества, выдвинувших программу гигантского созидания семилетки, это как бы показатель температуры нашего творческого кипения. Творческая эта температура, оказывается, зависит не только от уровня высокой технической культуры, способной производить комфортабельные автомобили. Она зависит еще и от кое-чего другого, что очень трудно понять жадно присматривающимся к нам людям чужого лагеря, которые все еще думают, что стимулом прогресса могут быть лишь конкуренция и страх — страх разорения и потери прибылей, страх потери работы...

Нет, господа жрецы капитализма! В нашем народе говорят, что работа хороша тогда, когда делается не за страх, а за совесть! За совесть работают в нашей стране, за совесть созидают в ней новое, за совесть преобразуют природу и за совесть построили межпланетную ракету.

В Америке недавно сообщали о запуске ракеты в направлении Луны. Ракету эту наблюдала лишь одна Гавайская станция, которая довольно путано сообщала сначала о том, что ракета вышла из зоны земного притяжения, а потом... печально возвестила о падении ракеты обратно на Землю. Что ж, неудачи бывают, их надо уважать... Но американская пресса решила сделать бизнес на научной неудаче, объявив ее «славной неудачей», которая выводит якобы американскую ракетную технику на первое место в мире.

Какое же это первое место в мире! Борьба на переднем крае науки не имеет ничего общего с нездоровым рекордсменством. Запущенная недавно американцами тяжелая ракета-носитель, которой жить меньше месяца, трудно сопоставима с летающей лабораторией третьего советского спутника, одни приборы которого в десяток раз больше весят, чем полезный груз американской ракеты-носителя.

Достигшая района Луны советская ракета весит полторы тонны, ее контейнер с приборами — свыше 360 килограммов.

Мы за научное сотрудничество и готовы приветствовать любое достижение наших соратников по освоению космоса, призываем их пополнять научные сведения о космосе...

Когда вышел на орбиту первый советский спутник, в некоторых капиталистических странах, например в Японии, началась бойкая торговля участками... на Марсе.

Спекуляция на «неудачах» ничем не лучше спекуляции на лунной или марсианской поверхности. Луна не американский Клондайк золотой лихорадки, Луна будет служить человечеству, требуя огромных усилий передовой науки.

Таким победно завершившимся усилием советской науки, советской техники, советского народа начала наша страна 1959 год, первый год великой семилетки строительства коммунизма, славно вписав страницу не только в освоение космоса, но и в сокровищницу человеческого знания, продемонстрировав преимущество коммунистического пути развития человечества.

Александр КАЗАНЦЕВ.

ВЕСЬ МИР ВОСХИЩЕН ПОДВИГОМ СОВЕТСКИХ УЧЕНЫХ, ИНЖЕНЕРОВ, ТЕХНИКОВ, РАБОЧИХ, СОЗДАВШИХ И ЗАПУСТИВШИХ КОСМИЧЕСКУЮ РАКЕТУ

ТРИУМФАЛЬНЫЙ ГИМН СОЦИАЛИЗМУ

ПЕКИН, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** Сейчас всюду в Пекине — на улицах, в магазинах, в трамваях и автобусах — люди взволнованно говорят о первой советской космической ракете.

На улицах Пекина, в учебных заведениях и учреждениях появилось огромное число дацзыбао (газеты больших иероглифов) с рисунками и сообщениями о ракете.

В политехническом институте Цинхуа была созвана специальная научная сессия, посвященная запуску космической ракеты. Митинги, торжественные собрания, собеседования ученых проходят во всех пекинских вузах.

По улицам Гуанчжоу второй день ходят группы молодежи в праздничных национальных костюмах. Ударяя в гонги и барабаны, юноши и девушки собирают импровизированные митинги, на которых рассказывают о великом научно-техническом достижении Советского Союза.

Все китайские газеты отводят сегодня под сообщения о первой космической ракете по странице и более. Газеты вышли с красными аншлагами, набранными крупными иероглифами.

«Жэньминь жибао» в передовой статье «Триумфальная песня социализма, звучащая в космосе» пишет, что запуском космической ракеты великий советский народ сделал эпохальный вклад в дело прогресса человечества.

Запуск ракеты знаменует собой новую вершину советской науки и техники, открывает новую эру покорения человечеством космического пространства, пишет газета.

Успешный запуск Советским Союзом космической ракеты является еще одним могучим доказательством несравнимого преимущества социалистического строя. При социалистическом строе советские ученые и широчайшие массы тружеников, руководимые Коммунистической партией и Советским правительством, могут полнее, чем когда-либо прежде, проявлять свои способности и творческую инициативу.

В последние годы, продолжает газета, Коммунистическая партия Советского Союза проделала огромную работу, направленную на всестороннее развитие науки Советского Союза. В тезисах доклада товарища Н. С. Хрущева на XXI съезде КПСС о контрольных цифрах развития народного хозяйства СССР на 1959—1965 годы намечена грандиозная программа развития науки Советского Союза на предстоящее семилетие. Запуск космической ракеты накануне открытия XXI съезда КПСС является подарком партийному съезду от советских ученых, а также победоносным началом выполнения семилетнего плана Советского Союза.

После успешного запуска Советским Союзом третьего искусственного спутника Земли, пишет далее газета, перепуганные и растерявшиеся круги США поспешили раструбить на весь мир сообщение о запуске «спутника Луны», надеясь доказать, что они находятся впереди Советского Союза в области ракетной техники. Однако все их четыре попытки кончились неудачей. Запуск «спутника Луны» вслепую, попытка США добиться случайных удач стали темой для юмористов во всем мире. Это признают даже сами американские специалисты по ракетной технике. Соединенные Штаты Америки, не научившись ходить, уже хотят бегать.

Новые успехи советской науки, пишет в заключение «Жэньминь жибао», значительно укрепляют мощь социалистического лагеря, воодушевляют народы всего земного шара, борющиеся за мир и социальный прогресс. Китайский народ вместе с народами всех стран социализма и прогрессивным человечеством мира горячо приветствует запуск Советским Союзом космической ракеты. Мы от всей души поздравляем советских ученых, инженеров и весь советский народ с этим блестящим успехом, достигнутым под руководством Коммунистической партии Советского Союза. Мы глубоко верим, что человечество непременно покорит космическое пространство.

М. ДОМОГАЦКИХ.



Китайская Народная Республика. Пекинские астрономы наблюдают за полетом советской космической ракеты.

Фото **М. Домогацких.** (Снимок принят по фототелеграфу).

Советский вымпел в космосе

БЕРЛИН, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** Уже два дня население Германской Демократической Республики и Берлина живет под волнующим впечатлением запуска советской космической ракеты. В адрес посольства Советского Союза в ГДР продолжают поступать приветственные телеграммы, в которых выражаются чувства глубокой признательности и поздравления советским людям.

Газеты «Нейес Дейчланд» и «Берлинер цейтунг» выпустили сегодня экстренные издания, целиком посвященные запуску советской космической ракеты.

«Триумф ракеты имени XXI съезда. Советский прорыв в космос увенчался успехом. Открываются новые перспективы. Уже люди нашего поколения вступят на Луну и другие планеты» — под такими заголовками публикуются сообщения о полете космической ракеты в экстренном выпуске «Нейес Дейчланд». В сообщениях из Лейпцига, Зуля, Потсдама и других городов приводятся восторженные отклики представителей самых различных слоев немецкого населения.

Газета «Берлинер цейтунг» в передовой статье указывает: Само понятие космическая скорость отныне неразрывно связано с социалистическим Советским Союзом. Мы все переживаем торжественные минуты не знакомого нам до сих пор ощущения космоса; мы мыслим историческими величинами. Этот прорыв во Вселенную превратил само понятие «холодной войны» и войны вообще на нашей старой планете в анахронизм. Требование окончательно ликвидировать всякую угрозу войны стало благодаря новому миролюбивому деянию Советского Союза еще более обоснованным.

Величайшее значение запуска советской космической ракеты признается западногерманскими и западноберлинскими газетами, даже теми, которые отнюдь не питают симпатий к Советскому Союзу. Газета «Телеграф», публикуя сообщение о движении советской космической ракеты, указывает, что ее успешный запуск «вызвал повсюду на Западе, с одной стороны, всеобщее восхищение и удивление, а с другой — огорчение по поводу того, что Соединенным Штатам не удалось стать первой мировой державой, забросившей на Луну свою ракету».

Г. ПОНОМАРЕВ.

Полет к Солнцу—это символ движения к коммунизму

ТОКИО, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** «Советская ракета держит путь к Солнцу!», «Успешный запуск межпланетной ракеты в Советском Союзе», «Россия готовит экспедицию на Луну!» — под такими заголовками оповещают сегодня центральные японские газеты своих читателей о беспримерном достижении советской науки. Сообщения ТАСС о технических данных космической ракеты и ее полете занимают на страницах печати центральное место. Радиостанции, прерывая свои передачи, каждый час передают короткие сводки о движении советской ракеты. Опубликованы первые комментарии видных японских ученых.

В газете «Майници» помещены высказывания известных специалистов в области астрономии и ракетной техники профессоров Сенздзи Миядзи, Хидео Итокава, Тецуси Окамото. Японские ученые выражают мнения, что успешный запуск советской космической ракеты «открывает новый этап в изучении космоса», ибо отныне на основе достигнутой скорости «становится практически возможным запуск ракет на Марс, Венеру и другие планеты». Сообщая о возможном превращении советской ракеты в искусственного спутника Солнца, газета «Иомиури» с пафосом пишет: «Возникшая во Вселенной искусственная планета станет на вечные времена гордым памятником человеческому гению».

Давая высокую оценку расчетам советских ученых, комментаторы подчеркивают полное превосходство в мощи и в технической оснащенности советской космической ракеты над тремя американскими ракетами, потерпевшими неудачу при запуске в направлении Луны.

Выступая по радио, профессор Токийского университета Такео Хатанака сказал: «Уже сравнение чистых весов советской и американских ракет показывает, что советская ракета, обладающая весом почти в полторы тонны, несравнимо мощнее, чем те, которые были недавно запущены в направлении Луны в США. Мы с большим интересом ожидаем тех сведений, которые получат советские ученые».

Такой же вывод сделан и в переданном вчера по радио заявлении токийской обсерватории, где сказано: «В свете этого успешного запуска мы еще раз убеждаемся в превосходстве ракетной техники Советского Союза».

Делясь своими впечатлениями с вашим корреспондентом, председатель научного совета Японии, крупнейший авторитет в области технических наук, профессор Канкуро Канесиге сказал: «В последние дни в газетах появились сообщения, будто США уже достигли советского уровня развития ракетной техники. Однако об уровне развития естественно-технических наук можно судить лишь по реальным, конкретным результатам. Факты, в данном случае успешный запуск советской космической ракеты, говорят сами за себя. И я думаю сегодня, что догнать Советский Союз теперь для США — не простое дело».

В сознании мировой общественности полет советской ракеты к Солнцу становится символом победоносного движения советского народа к коммунизму. Как заявил сегодня корреспонденту «Правды» председатель ЦК Коммунистической партии Японии Сандзо Носака: «Благодаря этому успеху советской науки и техники превосходство социализма как системы является очевидным для народов всего мира. В этом заключается огромное международное значение этого события. Убеждаясь на фактах в преимуществах социалистического строя, японские трудящиеся массы яснее, чем когда-либо, осознают необходимость движения по пути к социализму».

И. ЛАТЫШЕВ.

Новая эра в истории человечества

ВАРШАВА, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** Эти дни, когда советский космический корабль стремительно мчится во Вселенной, стали поистине всенародным праздником трудящихся Польши.

Вся страна живет сейчас вестями о новом подвиге советской науки и техники. Радио, печать, телевидение широко информируют о движении космической ракеты, публикуют высказывания советских, польских и западных ученых о значении этого достижения.

Сегодня центральная печать посвящает свои первые страницы материалам об успехах советской науки, сопровождая их большими заголовками через всю полосу.

«Межпланетное пространство покорено! Советский успех открывает новую эру в истории мира» — гласит заголовок в газете «Трибуна люду».

Газета «Жице Варшавы» посвящает запуску советской космической ракеты первую и вторую страницы, предпослав им заголовки: «Эпохальное достижение. Советская **космическая ракета — искусственная** планета солнечной системы, время вращения вокруг Солнца 15 месяцев». Газета отмечает ошеломляющее впечатление, которое вызвал на Западе триумф советской ракетной техники.

Все газеты, публикуя изложение выступления товарища Н. С. Хрущева на торжественном заседании в Минске, посвященном сорокалетию Белорусской ССР, подчеркивают слова: «Новая победа Советского Союза еще раз убедительно показывает, что социалистический строй стимулирует стремительное развитие экономики, науки, техники, культуры, открывает простор для роста дарований и талантов, которыми так богат советский народ».

Р. РОМАНОВИЧ.

—o—

Бессмертный подвиг

ПХЕНЬЯН, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** Все трудящиеся Корейской Народно-Демократической Республики восторженно встретили известие об успешном запуске советской космической ракеты. Из разных мест страны поступают вести о том, что новый замечательный подвиг советской науки вызвал большой подъем среди рабочих, крестьян, интеллигенции.

Газета «Нодон синмун» помещает сегодня передовую статью «Да здравствует бессмертный подвиг советского народа!», в которой пишет, что запуск советской космической ракеты в направлении Луны является событием, какого человечество еще не знало за всю свою историю. Весь мир охвачен волнением, и со всех уголков земного шара несутся радостные приветствия. И только империалистические торговцы смертью трепещут от ужаса перед этим историческим успехом.

«Нодон синмун» публикует заявление президента Академии наук КНДР Пэк Нам Уна, в котором говорится:

«Космическая ракета, запущенная в направлении Луны, — это самый драгоценный мирный подарок великого советского народа миролюбивым народам всего земного шара в новом, 1959 году».

Сегодня в Пхеньяне и других городах республики состоятся митинги трудящихся, посвященные запуску советской космической ракеты.

Р. ОКУЛОВ.

—o—

Великий успех

БЕЛГРАД, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** Вышедшие сегодня после трехдневного новогоднего перерыва белградские газеты отводят много места сообщениям из Москвы об успешном запуске в Советском Союзе первой космической ракеты.

Корреспондент «Правды» обратился к известному югославскому физику, руководителю Института ядерной физики академику Павле Савичу с просьбой поделиться своими впечатлениями о запуске советской космической ракеты. Павле Савич заявил:

— Югославские ученые с радостью восприняли известие о запуске первой советской межпланетной ракеты в сторону Луны. С запуском космической ракеты вновь подтвердились огромные достижения советской науки и техники. Приветствуя этот великий успех, мы хотим видеть в запуске первой советской космической ракеты доброго вестника более широкого и мирного сотрудничества науки и техники всего мира.

Я. МАКАРЕНКО.

—o—

СССР — знаменосец прогресса

БАГДАД, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** С огромным интересом следят в Ираке за полетом советской космической ракеты. Иракские газеты, печатая информацию и восторженные комментарии в связи с новым грандиозным успехом советской науки, оценивают запуск ракеты в направлении Луны как достижение исторического значения.

Газета «Саут аль-Ахрар» пишет: Запуск космической ракеты — результат блестящего прогресса науки в Советском Союзе, которая служит человеку и делу мира во всем мире. Это одно из тех достижений, которое приближает человечество к осуществлению его заветных чаяний, к всеобщему прогрессу и процветанию; оно поддерживает народы, борющиеся за свободу и независимость. Космическая ракета, пишет в заключение газета,— это советский вестник мира, лучший новогодний подарок народам всего земного шара.

Газета «Аль-Ахали», отметив, что направление и скорость ракеты были рассчитаны с исключительной точностью, подчеркивает, что Советский Союз в своих научных исследованиях космического пространства значительно опередил Соединенные Штаты Америки. В заключение газета пишет: «Мы относимся к СССР с уважением как к знаменосцу человеческого прогресса».

П. ДЕМЧЕНКО.



Весть о запуске советской космической ракеты захватила первые страницы зарубежных газет. **На снимке:** некоторые английские, французские и итальянские газеты от 3 января. Заголовки гласят: «Москва заявляет: ракета пролетит близ Луны и отправится в путешествие вокруг Солнца» («Ивнинг стандард»), «Россия выстрелила в сторону Луны» («Ньюс кроникл»), «Дальше Луны» («Паэзе сера»), «На рассвете ракета «СССР. 1959» пролетела близ Луны» («Унита»), «Русская ракета на пути к Луне» («Пари-журналь»).

◇ ◇ ◇

«Русские сделали это опять»

НЬЮ-ЙОРК, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** «Русские сделали это опять». Уже в который раз в последние годы ошеломленная Америка повторяет эти слова. Удивительно большой и емкий смысл в этой ставшей уже здесь крылатой фразе. В зависимости от того, кто и как ее произносит, в ней можно обнаружить восторг и изумление, страх и неприязнь. Но есть одно общее — это бесспорное признание величия подвига советского гения, превосходства советской науки и техники.

Обозреватель газеты «Нью-Йорк пост» Макс Лернер пишет, что советские люди совершенно правы, испытывая «чувство триумфа в результате своего достижения». «Создать космический корабль,— продолжает он,— снабдить его механизмами и силой, способной запустить его, найти сложнейшие пути последовательного и автоматического зажигания его четырех ступеней, обеспечить «полезным грузом» инструментов, которые сумеют собрать и передать информацию об окружающей нас Вселенной и направить все это по заказанному курсу на сотни тысяч миль, — одна уже такая попытка является подвигом, захватывающим воображение, а его осуществление — это подлинно историческое событие».

«Советские ученые дали Земле крошечного брата — планету,— заявил обозреватель по научным вопросам агентства Ассошиэйтед Пресс О. Блэксли.— Она не только принесет им огромный престиж, ибо планета несет вымпел с надписью «Союз Советских Социалистических Республик. Январь 1959 года». Она может собирать драгоценные новые сведения о самом космическом пространстве... Приборы, находящиеся на советской ракете, предназначены для того, чтобы поведать чарующий рассказ о пространстве между Землей и Луной и о самой Луне».

Американские радиостанции вот уже два дня, днем и ночью, через каждые полчаса сообщают о советской ракете, отмечая, что «ученые всего западного мира восхищены и потрясены выдающимся достижением советской науки».

Крупнейшая и наиболее влиятельная газета в США—«Нью-Йорк таймс» посвятила сегодня десятки тысяч слов этому, как она пишет, «историческому подвигу» Советского Союза. И хотя она не скрывает своих антипатий к социалистическому строю, тем не менее перед лицом очевидных фактов она вынуждена заявить в сегодняшней редакционной статье: «Мы присоединяемся к рукоплесканиям всего мира по поводу последнего научного триумфа, достигнутого советскими учеными в области ракетостроения. Послать такой огромный груз с Земли на сотни тысяч миль в космическое пространство — это исторический подвиг».

«Это, — несомненно, величайшее достижение в космическом веке, — пишет сегодня в обзоре за неделю газета «Нью-Йорк таймс», — и его психологическое влияние на весь мир будет глубоким».

Наряду с восторженными рукоплесканиями по адресу изумительного советского научно-технического достижения в высказываниях ряда американских политических деятелей и органов печати с каждым часом звучат все более явственно нотки растерянности, смятения и раздражения новым советским триумфом. В политических и военных кругах США не скрывают, что успешным запуском космической ракеты Советский Союз продемонстрировал свое очевидное превосходство в области производства ракет, еще раз показал свою гигантскую мощь.

«В конце недели Соединенные Штаты вновь оказались далеко позади Советского Союза в гонке за овладение космическим пространством,— уныло вещает вашингтонский корреспондент «Нью-Йорк таймс» Джон Финни, не преминув заметить при этом, что четыре американские попытки запустить ракету на Луну «закончились провалом».

Поразительный прогресс

ЛОНДОН, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** Полет советской космической ракеты продолжает вызывать живой интерес и чувство восхищения у самых различных людей. Из радиопередач англичане узнали сегодня о приветственном послании английского премьер-министра Макмиллана, с которым он обратился к тов. Н. С. Хрущеву, поздравляя советских ученых.

Как и вчера, английские газеты полны гигантских заголовков, говорящих о новой великой победе человеческого разума. «Из Москвы поступили потрясающие новости дня,— гласит заголовок в «Санди диспетч».— Преодолев путь в 240 тысяч миль, ракета сделала свое дело. Шесть часов утра — она там! Луна пройдена — теперь к Солнцу!» «Рейнольдс ньюс» открывает свой номер заголовком: «Сегодня утром первая планета, созданная руками человека, уже вращается вокруг Солнца. Радио с русской ракеты сообщает, что достигнута ближайшая точка к Луне».

«Ракета на миллионы лет,— пишет «Санди экспресс».— Русская ракета весом в полторы тонны проходит Луну и устремляется в пространство».

Газета «Обсервер» в свою очередь пишет: «Размеры ракеты и точность ее курса произвели на ученых Запада самое глубокое впечатление. Научные данные, полученные ракетой, ожидаются с большим нетерпением».

Ныне, подчеркивает «Обсервер», советские ученые в состоянии осуществить полет ракеты вокруг Луны, выброску на ее почву научного оборудования и посылку инструментов для исследования пространства в районе других планет.

Председатель Британского межпланетного общества профессор Шеппард заявил: «То, что русские продемонстрировали теперь, показывает, что обычная ракета, которую мы знаем сегодня, в состоянии доставить значительное количество оборудования на поверхность Луны. Нынешняя ракета русских — это только начало дела. Русские будут строить теперь значительно большие межпланетные корабли». «Ракета, которую создали русские,— добавил секретарь этого же общества Картер,— вероятно, вполне способна совершить полет с приборами к Марсу и Венере».

Глава обсерватории в Джодрелл Бэнк профессор Ловелл, отвечая на вопрос о значении запуска ракеты, говорит: «Конечно, это — грандиозное мероприятие. Вес ракеты совершенно потрясающий. Масштабы научных исследований, которые русские в состоянии осуществить, являются поразительным показателем прогресса русской науки и технологии».

Газеты сообщают сегодня, что каждый желающий может набрать соответствующий номер по телефону и услышать сигналы советской ракеты, записанные на пленку. Цена трехминутного прослушивания — 18 шиллингов.

Что касается рядовых англичан, то их реакция, пожалуй, лучше всего выражается в следующем разговоре, услышанном нами на улице одной из окраин Лондона:

— Хотелось бы, чтобы мы совершили подобное,— заявил пожилой человек, кончая просматривать газеты.— Но хорошо уже то, что другие в состоянии совершить такое.

— Спасибо русским, которые опять утерли нос американцам,— отозвался его сосед.

— Что правильно — то правильно,— прозвучал отклик прохожего, услышавшего последние слова.

В. НЕКРАСОВ.

«Этот прыжок вызывает гордость»

АФИНЫ, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** Запуск советской космической ракеты продолжает находиться в центре внимания общественности Греции. Греки с присущим им энтузиазмом обсуждают подробности продолжающегося полета ракеты, ее технические данные, с восторгом отзываются о выдающемся вкладе советского народа в освоение Вселенной.

«Восхищение народа,— пишет газета «Авги»,— новым триумфом советской науки и техники безгранично... Вчера везде — в автобусах и трамваях, в магазинах и конторах, на заводах и учреждениях, знакомые и незнакомые, все без исключения соглашались с тем, что Советский Союз одержал блестящую победу».

«Вместе с преодолением земного притяжения,— делает вывод газета,— рушится барьер политических предрассудков тех, кто еще находится под воздействием западной пропаганды, безуспешно стремящейся скрыть правду о Советском Союзе и его успехах. «Браво русским!», «Браво России!» — этот возглас слышится из уст тысяч афинян».

Сегодня, как и вчера, все газеты Греции вышли под крупными заголовками, сообщающими о величественной победе советского народа в завоевании межпланетного пространства.

Видная буржуазная газета «Элефтерия» пишет: «С запуском русской ракеты, которая станет первым искусственным спутником Солнца, человечество осуществляет новый огромный прыжок для завоевания космоса. Этот прыжок вызывает гордость... Международное соревнование по завоеванию космоса уже принесло и еще принесет такие достижения, значение которых трудно осознать даже после их осуществления. И чем сенсационнее являются эти достижения, тем пламеннее становится желание в сердцах простых людей, чтобы колоссальные технические достижения нашей эры были поставлены на службу миру и конструктивного соревнования между народами».

«Волнующим подвигом человека XX века» назвала запуск советской ракеты газета «Анексартитос типос».

Отмечая превосходство советской космической ракеты над ракетами, которые пытались запустить США, многие газеты приходят к выводу, что Советский Союз не только первым проложил путь в космос, но и приблизил час, когда в межпланетное путешествие сможет отправиться человек.

Н. БРАГИН.

Слава России и ее народу!

ДЕЛИ, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** С раннего утра 3 января в Дели на здании газеты «Хиндустан таймс» появился огромный аншлаг: «Россия запустила космическую ракету в направлении Луны». Словно зачарованные, останавливаются перед ним люди, десятки раз перечитывая сообщение об историческом достижении советской науки и техники. «Осуществляется мечта человечества». «Слава России и ее народу!» — этими возгласами встретили делийцы, весь индийский народ волнующую новость.

В редакциях индийских газет царит необычайное оживление. Сообщения о ходе полета ракеты немедленно идут в набор, помещаются на самых видных местах газетных полос. «Первый успешный космический полет», «Полуторатонная ракета вращается вокруг Солнца», «Первый спутник Солнца, сделанный рукой человека» — **под такими заголовками** во всю ширину первых полос рассказывает индийская пресса о полете советской космической ракеты. Как сообщил корреспонденту «Правды» заведующий отделом последних известий Всеиндийского радио Чопра, все радиостанции Индии настроены на прием сигналов ракеты. В Дели поступают восторженные отклики от радиослушателей, выражающих восхищение новыми достижениями Советского Союза в завоевании космоса.

Мы обратились к известным индийским ученым с просьбой прокомментировать сообщение о запуске советской ракеты в направлении Луны. Директор физической национальной лаборатории Индии доктор К. С. Кришнан, шестидесятилетие которого недавно торжественно отмечалось в Индии, сказал:

— Это — новое выдающееся достижение в завоевании космоса, в деле осуществления межпланетных путешествий. Мои самые лучшие поздравления советским коллегам.

Заместитель председателя Индийской комиссии по атомным делам доктор Д. Н. Вадиа сделал вашему корреспонденту следующее заявление:

— Поистине это величайшая новость! Новый грандиозный успех советских ученых — в интересах прогресса всего человечества! Я должен сказать, что мы, индийские ученые, потрясены этой победой. От всей глубины сердца поздравляю советских ученых!

Мэр города Дели Аруна Асаф Али в заявлении корреспонденту «Правды» от имени граждан индийской столицы горячо приветствовала советский народ, ученых, инженеров, рабочих, создавших космическую ракету. Ваше достижение, сказала она, еще раз показало беспредельные возможности человеческого гения. Оно отвечает интересам мира и прогресса.

В советские учреждения в Дели, Калькутте, Бомбее поступают поздравления с новым выдающимся достижением Страны Советов, ознаменовавшим наступление новой эпохи в развитии мировой науки.

Н. ПАСТУХОВ.

Прибытие в США первого заместителя Председателя Совета Министров СССР А. И. Микояна

НЬЮ-ЙОРК, 4 января. (ТАСС). Сегодня сюда проездом в Вашингтон прибыл первый заместитель Председателя Совета Министров СССР А. И. Микоян. На нью-йоркском аэродроме Айдлуайлд товарища А. И. Микояна встречали посол СССР в США М. А. Меньшиков, постоянный представитель СССР при ООН А. А. Соболев, главы представительств других иностранных государств, представители государственного департамента и многочисленные корреспонденты газет, журналов, радио и телевидения.

В аэропорту А. И. Микоян по просьбе корреспондентов сделал следующее заявление:

Мне доставляет большое удовольствие, сказал А. И. Микоян, вновь посетить Соединенные Штаты и ваш замечательный город Нью-Йорк. Я был в Соединенных Штатах более 22 лет назад и вернулся тогда с наилучшими впечатлениями. Тогда я имел возможность ознакомиться с вашей страной, совершать поездки по стране в течение двух месяцев, встречаться с деловыми людьми, общественными и политическими деятелями и простыми американцами, познакомиться с жизнью американского народа. Сейчас мне будет интересно увидеть те изменения, которые произошли в жизни вашей страны за последние два десятилетия, повстречаться со старыми знакомыми, завести новых знакомых.

Вступая на американскую землю, сказал А. И. Микоян, я хочу передать американскому народу от советского народа и от себя лично сердечный привет и пожелания счастья в наступившем новом году и спокойной жизни в условиях всеобщего мира.

На вопрос корреспондентов, нет ли у вас чего-либо для передачи американскому народу от Н. Хрущева, А. И. Микоян сказал: Н. С. Хрущев просил меня передать американцам наилучшие пожелания благополучия, счастья и мирной жизни, как об этом говорилось и в его новогоднем обращении к американскому народу.

В ответ на вопрос о целях его приезда в США и его планах А. И. Микоян сказал, что он приехал как гость посла СССР М. А. Меньшикова, чтобы провести часть своего отпуска. А. И. Микоян добавил, что у него нет определенных планов и что, как он уже сказал, он надеется повидаться со своими старыми знакомыми и установить новые знакомства.

На вопрос корреспондента, намерен ли А. И. Микоян встретиться с президентом США Эйзенхауэром, А. И. Микоян ответил: Президент Эйзенхауэр пользуется уважением в нашей стране, и мне было бы приятно встретиться с ним, если у президента будет для этого время.

На просьбу прокомментировать успешный запуск советской космической ракеты А. И. Микоян сказал: Это новое яркое доказательство высоких достижений советской науки и техники и их вклада в общечеловеческие знания. Мы делаем все, чтобы эти достижения служили на пользу миру, а не войне.

ВАШИНГТОН, 4 января. (ТАСС). Сегодня первый заместитель Председателя Совета Министров СССР А. И. Микоян прибыл на автомобиле из Нью-Йорка в Вашингтон.

Национальная конференция Компартии Бельгии

БРЮССЕЛЬ, 3 января. (ТАСС). Сегодня в Брюсселе открылась национальная конференция Коммунистической партии Бельгии. На повестке дня конференции — проблемы современного внутриполитического и экономического положения и задачи партии на ближайший период. Конференцию открыл член Политбюро Центрального Комитета Коммунистической партии Бельгии депутат парламента Гастон Мулен.

Доклад сделал секретарь Центрального Комитета Коммунистической партии Бельгии Эрнест Бюрнель. Он охарактеризовал нынешнее экономическое и политическое положение в стране, призвал членов коммунистической партии к активному сплочению рядов рабочего класса в борьбе за свои права, за интересы всех трудящихся.

БРЮССЕЛЬ, 4 января. (ТАСС). Национальная конференция Коммунистической партии Бельгии продолжает свою работу. На вчерашнем вечернем и сегодняшнем утреннем заседаниях обсуждался доклад секретаря Центрального Комитета Коммунистической партии Бельгии Эрнеста Бюрнеля о современном внутриполитическом и экономическом положении Бельгии и задачах партии на ближайший период.

В конце утреннего заседания делегаты конференции под бурные, продолжительные аплодисменты приняли решение послать приветственную телеграмму Центральному Комитету Коммунистической партии Советского Союза по случаю запуска советской космической ракеты в сторону Луны. Текст телеграммы гласит:

«Москва, Центральному Комитету Коммунистической партии Советского Союза.

Национальная конференция Коммунистической партии Бельгии с энтузиазмом приветствует новую победу, одержанную советской наукой. Конференция шлет свои самые горячие поздравления всем, кто способствовал этому блестящему успеху,— ученым, техникам и рабочим — его творцам, а также политическим руководителям и активистам — его вдохновителям.

Партийная конференция видит в этом новом исключительном достижении советской науки неопровержимое доказательство эффективности и превосходства социалистического строя над строем капиталистическим. Национальная конференция Коммунистической партии Бельгии приветствует это достижение, оказывающее огромную помощь трудящимся капиталистических стран в деле лучшего понимания подлинного содержания социализма и объединения их усилий в целях построения социализма в собственных странах».



Один за другим принимают эстафету лыжники 68 команд заводов, учреждений и учебных заведений Сталинского района Москвы. Эти интересные соревнования проходили вчера по живописным просекам, холмам Измайловского лесопарка столицы. Свои соревнования физкультурники посвятили предстоящему XXI съезду партии.

Дистанцию эстафеты первыми закончили лыжники-машиностроители. Второе место завоевали спортсмены Электролампового завода.

На снимке: участники эстафеты 4×5 километров на дистанции.

Фото **А. Пахомова.**

К СОВЕТСКО-ИРАКСКИМ ТОРГОВЫМ ОТНОШЕНИЯМ

БАГДАД, 3 января. (ТАСС). Сегодня Чрезвычайный и Полномочный Посол СССР в Иракской Республике Г. Т. Зайцев и министр иностранных дел Иракской Республики Абдель Джаббар Джумард обменялись в Багдаде ратификационными грамотами советско-иракского торгового соглашения и протокола о торговом представительстве СССР в Иракской Республике, подписанных в Багдаде 11 октября 1958 года.

В соответствии с условиями, предусмотренными в указанных документах, соглашение вступило в силу с момента обмена ратификационными грамотами — 3 января 1959 года, а протокол — с момента подписания, т. е. 11 октября 1958 года. Торговое соглашение предусматривает развитие торговых отношений между СССР и Иракской Республикой на основе равноправия и взаимной выгоды. Обе стороны согласились предоставить друг другу режим наибольшего благоприятствования в вопросах торговли и судоходства.

Соглашением определены также номенклатура товаров для взаимных поставок и порядок осуществления платежей между обеими сторонами. СССР будет иметь в Иракской Республике свое торговое представительство. Оно будет содействовать развитию торговых отношений и представлять интересы СССР в Иракской Республике во всем, что касается торговли, и осуществлять торговлю между обеими странами.

ПЕРЕГОВОРЫ В ЖЕНЕВЕ НЕ ДОЛЖНЫ ЗАКОНЧИТЬСЯ ПРОВАЛОМ

Обращение Международного комитета ученых

Заседавший в декабре прошлого года в Лондоне Пагуошский международный комитет ученых обратился к участникам переговоров в Женеве по вопросу о прекращении ядерных испытаний с открытым письмом, в котором говорится:

В сентябре прошлого года на третьей Пагуошской конференции, происходившей в Китцбюхеле в Вене, встретилась международная группа ученых численностью в семьдесят человек из двадцати стран, чтобы обсудить неотложные проблемы, вытекающие из развития оружия массового уничтожения и гонки вооружений. В опубликованном конференцией заявлении выражалась самая искренняя надежда на то, что вслед за соглашением технических экспертов в Женеве о возможности обнаружения экспериментальных взрывов вскоре последует международное соглашение, ведущее к прекращению испытаний всех видов ядерного оружия и созданию эффективной системы контроля. В качестве членов Постоянного комитета, созданного на конференции в Китцбюхеле, мы хотели бы выразить свою большую озабоченность, которая, по нашему мнению, разделяется нашими коллегами и в действительности учеными всего мира, по поводу трудностей, имеющих место в нынешних переговорах в Женеве, в отношении разрешения этих вопросов.

Значение подобного соглашения состояло бы не только в прекращении ядерных испытаний: оно могло бы служить прообразом для более широких соглашений и дать опыт разрешения соответствующих трудных международных проблем.

При таком положении мы испытываем большое удовлетворение тем, что некоторая степень соглашения уже достигнута в Женеве, однако остается еще преодолеть ряд трудностей. Их можно разрешить мудрым государственным подходом с обеих сторон. Многое поставлено на карту. Если мы не в состоянии достигнуть соглашения в такой ограниченной области, то вряд ли мы можем ожидать соглашения по более широким вопросам, стоящим перед нами. Провал на этой стадии приводет к дальнейшему ухудшению и без того уже опасной обстановки.

Искренне ваши:

лорд Б. РАССЕЛ, профессор ПАУЭЛЛ, профессор РОТБЛАТ (Англия); академик СКОБЕЛЬЦЫН, академик ТОПЧИЕВ (СССР); профессор ВАЙСКОПФ, профессор РАБИНОВИЧ (США).

«Северянка» в дальнем походе

Радиограмма в «Правду» с борта подводной лодки

29 декабря, в канун нового года, советская научно-исследовательская подводная лодка «Северянка» вышла в Баренцово море во второй поход. Директор Всесоюзного научно-исследовательского института морского рыбного хозяйства и океанографии В. П. Зайцев сообщил корреспонденту «Правды»:

— Этот поход должен помочь получить ответы на важные вопросы. Ученые на «Северянке» будут вести наблюдения за водной средой, поведением рыбных косяков, за ходом лова дрифтерными сетями. В состав научной группы входят ихтиолог, инженер по добыче рыбы, биолог, специалист по подводным съемкам и другие научные сотрудники. Экспедиция продлится примерно двадцать дней.

Вчера редакция «Правды» связалась по радио с «Северянкой», которая находится сейчас в Северной Атлантике, и попросила командира подводного судна и руководителя научной группы рассказать, как протекает научное плавание. Вот радиограмма с борта судна:

«В трудных условиях восьмибалльного шторма «Северянка» продвигается на север, успешно продолжая поход. Вся аппаратура работает безотказно. Научные сотрудники ведут работы по изучению океана, его обитателей. В море, в походе дружно и весело встретили Новый год.

Когда радист принес известие о запуске советской космической ракеты, чувство огромной гордости за наш народ, за нашу страну охватило экипаж корабля. Каждому члену экипажа захотелось работать еще лучше.

В. ШАПОВАЛОВ,
В. АЖАЖА».

На Кубе сформировано правительство

НЬЮ-ЙОРК, 4 января. **(Корр. ТАСС М. Алябьев).** Как сообщают американские информационные агентства из Гаваны (Куба), временный президент Кубы Мануэль Уррутиа назначил д-ра Фиделя Кастро главнокомандующим вооруженными силами Кубы. Одновременно М. Уррутиа сформировал временное правительство.

Как сообщает печать, арестован генерал Кантильо, поставленный Батистой накануне бегства во главе военной хунты. Основной задачей этой хунты, как известно, было не допустить передачи власти в стране повстанцам. Кантильо обвиняется в том, что он позволил Батисте и другим преступникам и убийцам бежать из страны, захватив огромные государственные ценности. По данным корреспондента Ассошиэйтед Пресс, один только Батиста перевел в иностранные банки на свой счет 200 миллионов долларов.

По сообщениям газет, на Кубе быстро восстанавливается порядок.

Празднуя победу над кровавой диктатурой Батисты, кубинский народ не забывает, кто ее поддерживал до последнего дня существования. Как передает корреспондент «Нью-Йорк таймс» Герберт Мэтьюс из Гаваны, кубинцы заявляют, что Соединенные Штаты поддерживали Батисту до момента бегства его из страны. «История покажет,— пишет он,— что диктатор действительно получал поддержку от Соединенных Штатов... Послы Соединенных Штатов по своему усмотрению или на основании приказов госдепартамента дружески относились к Батисте и не скрывали этого. Соединенные Штаты продавали Батисте оружие, что позволяло ему оставаться у власти...»

МАНОЛИС ГЛЕЗОС ВЫСЛАН НА ОСТРОВ КРИТ

АФИНЫ, 4 января. **(Соб. корр. «Правды»).** Организаторы провокационного «дела» против национального героя Греции Манолиса Глезоса совершили в новогоднюю ночь новый акт беззакония: они вывезли Глезоса на остров Крит и заточили в тюрьму Каламиу.

Как отмечает в своем заявлении Административный комитет Единой демократической левой партии Греции (ЭДА), это действие властей носит «характер похищения» и преследует цель помешать Глезосу организовать свою защиту против необоснованного обвинения.

Разоблачая произвол властей, Административный комитет ЭДА подчеркивает, что ссылка Глезоса на остров Крит в самую отдаленную тюрьму в тот момент, «когда весь мир встречал Новый год, не только свидетельствует об озлобленности и пристрастии властей, но и разоблачает беспокойство, которое испытывают власти, опасаясь, что необоснованное обвинение против Глезоса при предоставлении ему возможности для защиты будет полностью провалено».

Единая демократическая левая партия вновь потребовала немедленного освобождения Глезоса. «Вопросом чести для правительства,— подчеркивается в заявлении Административного комитета ЭДА,— должно быть немедленное возвращение Глезоса в Афины».

Газета «Авги» сообщила, что в Греции создан новый комитет профсоюзных деятелей, ставящий своей задачей усилить борьбу трудящихся страны за справедливое рассмотрение дела Глезоса. Комитет потребовал передать дело Глезоса из военного трибунала на рассмотрение обычного гражданского суда, а также гарантий соблюдения судопроизводства, предусмотренного законом.

Перед Всесоюзной переписью населения

...Маленькая брошюра в голубой, либо в белой обложке. Это — «Записная книжка счетчика», своеобразная памятка к предстоящей Всесоюзной переписи населения. В ней имеются все сведения, необходимые счетчику. В эти дни более 75 тысяч инструкторских участков, приступивших к работе в городах и селах страны, готовят каждому счетчику такую «Записную книжку», окончательно уточняют счетные участки. В связи с этим много дополнительной работы принес новогодний праздник: ведь тысячи семей рабочих и служащих переехали в новые квартиры, вступили в строй жилые дома, следовательно, и границы участков изменились.

Полмиллиона счетчиков подробно проинструктированы перед проведением переписи. Обучали их руководители 12 тысяч переписных отделов, образованных в стране и снабженных уже всей необходимой документацией. На места доставлены десятки миллионов переписных листов.

Считанные дни остались до переписи, которая проводится с 15 по 22 января. Для помощи местным работникам из Москвы сегодня выезжает большая группа специалистов ЦСУ СССР во все республики, края и области. С особой силой развернулась сейчас массово-разъяснительная работа среди населения. Сотни тысяч докладов и лекций прочитаны в городах и селах Российской Федерации, Украины, Белоруссии и других республик.

Гости из Афганистана на спектакле в Большом театре СССР

Воскресный день, 4 января, находящиеся в Москве гости из Афганистана посвятили отдыху.

Вечером в тот же день заместитель премьер-министра и министр иностранных дел Афганистана Его Высочество Сардар Мухаммед Наим посетил с сопровождающими его лицами Большой театр СССР. Они смотрели балет «Жизель».

На спектакле присутствовал посол Афганистана в СССР Абдул Хаким Шахалами.

С гостями из Афганистана в театре были министр иностранных дел СССР А. А. Громыко, заместитель министра иностранных дел СССР В. С. Семенов, посол СССР в Афганистане М. В. Дегтярь, заведующий отделом МИД СССР А. П. Павлов.

(ТАСС).

Выступление по Московскому телевидению посла Бирманского Союза в СССР У Чина

По случаю национального праздника Бирмы—Дня независимости 4 января по Московскому телевидению выступил посол Бирманского Союза в Советском Союзе У Чин.

СО ВСЕХ КОНЦОВ СТРАНЫ

❋ **Два новых научных учреждения** создано в Архангельске. Сюда переведен из Москвы Центральный научно-исследовательский институт механической обработки дерева. На базе Северного отделения Института леса Академии наук СССР организован комплексный Институт леса и химии.

❋ **Картинная галерея** открылась в Новосибирске. В ней семь залов, в оборудовании которых участвовали многие художественные музеи страны.

❋ **Стокилометровая стальная магистраль** Микунь — Сыктывкар прокладывается в Коми АССР. По ней к концу текущего года пойдут первые поезда.

❋ **Расширяется сеть вечерних школ** в Брянске. Одна из таких школ для рабочей молодежи сооружена возле машиностроительного завода, другая строится в Советском районе города.

❋ **Дом художника** возведен в Хабаровске. В трехэтажном здании разместились мастерские, большой выставочный зал.

СЧЕТ 8 : 3 В ПОЛЬЗУ СОВЕТСКОЙ КОМАНДЫ

НЬЮ-ЙОРК, 3 января. (ТАСС). Сегодня в Миннеаполисе (штат Миннесота) состоялась вторая товарищеская встреча по хоккею между сборными командами СССР и США. Встречу выиграли советские хоккеисты со счетом 8 : 3.

Корреспондент агентства Ассошиэйтед Пресс в своем сообщении пишет: Ловкая, уверенная в себе и неутомимая хоккейная команда Советского Союза нанесла поражение американцам.

Через 8 секунд после начала игры американские хоккеисты забросили шайбу в ворота советской команды. Однако через несколько минут гости, забросив две ответные шайбы, вышли вперед. С этого момента и до конца встречи советские спортсмены вели игру. Попытки американской команды применить ту же тактику, которой она придерживалась в Нью-Йорке во время первой встречи, не принесли успеха. По две шайбы забросили В. Александров и Д. Уколов.

Описывая высокое мастерство советских спортсменов, корреспондент особенно выделяет игру вратаря советской команды Н. Пучкова.

НА МЕЖДУНАРОДНОМ ХОККЕЙНОМ ТУРНИРЕ

В Швеции закончились традиционные международные состязания по хоккею с шайбой. Вчера московская команда «Крылья Советов» одержала победу над сильнейшей шведской командой «Юргорден» со счетом 5 : 1. Английская команда «Уэмбли лайонз» выиграла встречу у «Евле» (Швеция) с результатом 9 : 2. Английские и советские хоккеисты набрали одинаковое количество очков, но, поскольку у английских спортсменов несколько лучше соотношение шайб, первое место присуждено им. Команда «Крылья Советов» заняла второе место.

Изучение Луны с помощью космических ракет

Профессор Б. КУКАРКИН

Успешный запуск мощной советской космической ракеты в направлении Луны сильно взволновал и обрадовал астрономов. Преодолена скорость 11,2 километра в секунду, так называемая «вторая космическая скорость». Как известно, «первая космическая скорость» — 8 километров в секунду — уравновешивает ускорения, вызванные тяготением к Земле, с ускорениями, возникающими в результате кругового движения вокруг Земли, и теоретически тело должно бесконечно долго обращаться вокруг Земли (практически даже самое ничтожное сопротивление атмосферы делает жизнь спутников не слишком продолжительной).

Чем больше скорость, тем по более вытянутому эллипсу начинает обращаться спутник. Наконец, при скорости 11,2 километра в секунду космическая ракета преодолеет тяготение Земли и покинет ее практически навсегда, если только она не будет управляться. Таким образом, лишь при скорости движения 11,2 километра в секунду или более становятся возможными межпланетные рейсы. Следовательно, **запущенная 2 января в СССР космическая ракета является первой ракетой, выходящей на просторы межпланетного пространства!**

Почему же ракета была направлена в сторону Луны? Постараемся ответить на этот вопрос.

Луна — спутник Земли — является самым близким к Земле небесным телом планетного типа. Движется Луна вокруг Земли по эллиптической орбите, так что наименьшее расстояние между ними составляет 363.300, а наибольшее 405.500 километров. Диаметр Луны составляет 3.473 километра, что немногим больше четверти диаметра Земли. Масса Луны в 81 раз меньше массы Земли. Период вращения Луны вокруг оси составляет 29,53 суток и в точности равен периоду ее видимого обращения вокруг Земли. В силу этого Луна всегда обращена к Земле одной стороной, хотя в результате так называемой либрации Луны (своего рода «покачивания») мы можем наблюдать приблизительно 59 процентов всей поверхности Луны.

Атмосфера на Луне практически отсутствует, теплопроводность пород, образующих поверхность Луны, очень низка, в силу чего они быстро и сильно нагреваются лучами Солнца и так же быстро остывают. Суточное колебание температуры составляет 270—290 градусов. Поверхность Луны представляет собой несколько равнин и множество гор как характера хребтов, так главным образом характера кольцевых кратеров, иногда гигантских размеров (до 235 километров в поперечнике). Весьма вероятно, что все эти кратеры вулканического происхождения. Во всяком случае, недавние исследования пулковского астронома Н. А. Козырева, по-видимому, говорят в пользу продолжающейся на Луне вулканической деятельности. Средняя плотность Луны составляет 3,34 грамма на кубический сантиметр, что значительно меньше средней плотности Земли.

Луна является предметом постоянного внимания науки, ее изучение очень ценно. Ведь пока мы знаем только одну планету — нашу старушку Землю. Уже первая советская межпланетная ракета сможет дать ответ на очень интересные вопросы: каково магнитное поле Луны и какова радиоактивность Луны? Получение ответов на эти вопросы даст много ценного для расширения наших знаний в отношении природы планет, их происхождения и развития.

Не решен вопрос и о строении поверхности Луны. Все данные говорят в пользу того, что практически вся поверхность Луны покрыта мелкой пылью (результат разрушения поверхностных пород). Недалеко то время, когда ученые получат прямой ответ и на вопрос о строении лунной поверхности.

Таким образом, мы видим, что даже первый полет космической ракеты в направлении района Луны поможет в решении ряда астрономических задач, имеющих большое значение как для дальнейших космических полетов, так и для познания процессов развития планет.

Сила тяготения на поверхности Луны в шесть раз меньше силы тяготения на поверхности Земли. Следовательно, «вторая космическая скорость» относительно Луны будет немного меньше двух километров в секунду. Еще К. Э. Циолковский высказывал интересную мысль, что со временем Луна может послужить основной стартовой площадкой для межпланетных полетов. Действительно, чтобы «оторваться» от Луны, не надо ни преодолевать плотную атмосферу, ни разгонять ракету до скорости 11,2 километра в секунду. Огромное количество горючего, необходимое для «разгона» последовательных звеньев составной ракеты, будет сэкономлено и сможет быть использовано в пути для исправления скорости или траектории движения.

Всех волнует вопрос о возможности «попадания» космической ракеты на Луну. Да, попадание вполне возможно, но эта задача не ставилась перед первой советской ракетой, запущенной в направлении района Луны.

Первый же советский космический корабль прошел в нескольких тысячах километров от поверхности Луны и превратился в первую созданную человечеством новую малую планету нашей солнечной системы. Не исключена возможность, что в будущем она встретится снова со своей матерью — Землей, поскольку их пути будут пересекаться вблизи того места, где впервые взлетела в межпланетные просторы эта планетка. Если бы ракета двигалась только под влиянием тяготения Солнца, она бы совершенно точно вернулась в ту точку пространства, где она вышла на свою орбиту. Но так как ее движение будет подвергаться воздействию других тел солнечной системы, она будет возвращаться лишь приблизительно в этот район. Поэтому вряд ли возможно возвращение ракеты на Землю, но прохождение ее вблизи Земли будет от времени до времени возможно. Тогда, вероятно, станет возможным и непосредственное ее наблюдение.

В заключение хочется сказать несколько слов о будущем. Мы уверены в том, что ближайшие годы принесут нам новые успехи в отношении исследования межпланетного, а затем и межзвездного пространства. Безусловно, первым небесным светилом, которое будет изучено прямым путем посещений, будет Луна. Исследование Луны как самостоятельного планетного тела нашей солнечной системы сыграет выдающуюся роль в понимании процессов строения и развития планет и послужит школой для более сложных рейсов на другие планеты. Не лишена интереса идея, высказанная советским астрономом директором Главной астрономической обсерватории Академии наук Украинской ССР А. А. Яковкиным. Он предложил идею о создании искусственного спутника Луны. Как было сказано выше, для этого нет необходимости получать скорости, превышающие один — два километра в секунду. Наличие же такого спутника привело бы к точнейшему определению массы Луны и связанному с этим определением значительному уточнению расстояния Земли от Солнца. Кроме того, наблюдать положение такого спутника при его достаточной яркости можно было бы значительно точнее, чем саму Луну.

Нет никаких сомнений в том, что вслед за первым смелым шагом в межпланетное пространство последуют еще более смелые шаги. И мы с гордостью сможем сказать, что наша великая социалистическая страна, наш великий талантливый народ сделают под руководством партии коммунистов все от них зависящее, чтобы достичь новых успехов в осуществлении мечты человечества, связанной с осуществлением межпланетных, а затем и межзвездных путешествий, с широким использованием природы в мирных целях, на пользу и счастье трудящихся!

СОРЕВНУЮТСЯ МОСКОВСКИЕ КОНЬКОБЕЖЦЫ

Вчера в Москве, на стадионе «Красное знамя», проходили соревнования конькобежцев столицы на приз памяти рекордсмена страны А. Капчинского. На дистанции 500 метров лучшее время — 43,8 секунды показали два спортсмена — Р. Меркулов («Спартак») и В. Ларионов («Буревестник»). В беге на пять тысяч метров с результатом 8 минут 36,3 секунды первым финишировал динамовец В. Косичкин. На втором месте был Р. Меркулов. По сумме двух дистанций он завоевал переходящий приз.

О ДВИЖЕНИИ ТРЕТЬЕГО ИСКУССТВЕННОГО СПУТНИКА ЗЕМЛИ

На 6 часов утра 5 января третий спутник совершил 3.243 оборота вокруг Земли.

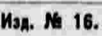
7 января спутник можно наблюдать утром перед восходом солнца от 51 до 70 градуса северной широты и вечером после захода солнца от 46 до 55 градуса южной широты. (ТАСС).

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ.

СЕГОДНЯ В ТЕАТРАХ МОСКВЫ (Начало спектаклей: дневных — в 12 час., вечерних — в 7 час. 30 мин.)

ШЕКСПИРОВСКИЙ ТЕАТР — **Англия** (в помещении МХАТ — ул. Москвина, 3) — днем и вечером — **Гамлет**.
КРЕМЛЕВСКИЙ ТЕАТР — днем — **Елочный концерт**; вечером — **Концерт из произведений Д. Шостаковича при участии Государственного симфонического оркестра Союза ССР**.
МХАТ им. ГОРЬКОГО — спектакль Малого театра — **Каменное гнездо**; ул. Москвина, 3 — объявленный на 6/I (днем) спектакль **Ученик дьявола** переносится на 9/I. Билеты действительны.
МАЛЫЙ ТЕАТР — **Власть тьмы**.
ФИЛИАЛ МАЛОГО ТЕАТРА — **Привидения**.
ТЕАТР им. Евг. ВАХТАНГОВА — в 10 час. и в 2 часа — **Горя бояться — счастья не видать**; вечером — **Одна**.
ТЕАТР им. СТАНИСЛАВСКОГО и НЕМИРОВИЧА-ДАНЧЕНКО — днем — **Евгений Онегин**; вечером — **Лебединое озеро**.
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕАТР СОВЕТСКОЙ АРМИИ — БОЛЬШОЙ ЗАЛ — днем — **На той стороне**; вечером — **Юстина**. МАЛЫЙ ЗАЛ — в 12 час. 30 мин. — **Светлый май**; в 8 час. — **Добряки**.
ТЕАТР им. Вл. МАЯКОВСКОГО — **Гамлет**.
ТЕАТР им. ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА — в 10 час. и в 2 часа — **Чудесная встреча**; вечером — **Пароход зовут «Орленок»** (премьера).
ТЕАТР САТИРЫ — **Золотой теленок**.
ТЕАТР им. ЕРМОЛОВОЙ — в 10 час. и в 2 часа — **Всадник без головы**; вечером — **Дикари**.
ТЕАТР ОПЕРЕТТЫ — днем — **Весна поет**; вечером — **Веселая вдова**.
ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР им. СТАНИСЛАВСКОГО — в 11 час. и в 2 час. 30 мин. — **Таинственный остров**; вечером — **Раскрытое окно**.
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕАТР ТРАНСПОРТА — в 11 час. и в 3 часа — **Тайна светящегося камня**; вечером — **Угрюм-река**.
ТЕАТР ДРАМЫ и КОМЕДИИ — днем — **Фанир на час**; вечером — **Каширская старина**.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСТВА: МОСКВА, Д-47, Ленинградский проспект, улица «Правды», д. 24. ТЕЛЕФОНЫ ОТДЕЛОВ РЕДАКЦИИ: Справочного бюро — Д 1-73-86; Партийной жизни — Д 1-52-48; Пропаганды марксистско-ленинской теории — Д 1-11-95; Промышленности, транспорта и товарооборота — Д 3-11-01; Сельскохозяйственного — Д 3-10-85; Иностранных отделов — Д 3-11-07; Социалистических стран — Д 1-40-81; Писем — Д 3-15-69, Д 3-37-32, Д 3-31-54; Местных корреспондентов — Д 3-10-82; Информации — Д 3-15-80; Литературы и искусства — Д 3-11-13; Прессы — Д 3-10-81; Науки, школ и вузов — Д 3-10-80; Военного — Д 3-37-74; Пресс-бюро — Д 3-15-60; Секретариата — Д 3-15-84; Отдела объявлений — Д 3-39-60; Экспедиции — Д 3-39-80.



Б 01606. Ордена Ленина типография газеты «Правда» имени И. В. Сталина. Изд. № 16.